JOURNAL

für

ORNITHOLOGIE.

Sechsunddreissigster Jahrgang.

№. 184. October. 1888.

Allgemeine Deutsche Ornithologische Gesellschaft zu Berlin.

XI. Jahresbericht (1886)

des

Ausschusses für Beobachtungsstationen

der

Vögel Deutschlands.

Im Auftrage

der

Allgemeinen Deutschen Ornithologischen Gesellschaft zu Berlin

bearbeitet

von

Dr. R. Blasius, Vorsitzendem,
Dr. A. Reichenow, stellvertr. Vorsitzendem,
von Berg, Bünger, Deditius, Leverkühn, Matschie, Dr. A. B. Meyer, Rohweder, Wacke, Walter und Ziemer, Mitgliedern des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands.

Verzeichniss der Beobachter.

I. **Baden**, Grossherzogthum.

1. Förster, F. Stud. rer. nat. Mannheim.
2. Rettich, H. Pfarrer. Eyringen, Amt Lörrach.

3. v. Schach. Oberförster. Lahr.
4. Schwab. Oberförster a. D. Radolfzell.

II. **Bayern**, Königreich.

5. Deeg, J. Tischlermeister. Regnitzlosau. Oberfranken.
6. Federl. Oberförster. Oberaudorf im Innthale.
7. Gigglberger, W. Förster. Tanzfleck.
8. Heckel, B. Forstmeister. Uffenheim.
9. Hellerer. Lehrer. München.
10. Hörterer, Fr. Förster. Laufen a. d. Salzach.
11. Kaestner, P. Hospitalinspector. Bayreuth.
12. Kirchmayr. M. Forstwart. Langenhasbach.
13. Lauterborn, Robert. Ludwigshafen.
14. Leithäuser. Oberförster. St. Oswald bei Grafenau.
15. Link, J. A. Apotheker. Burgpreppach.
16. Lösch. Forstamtsassessor. Rohrbrunn.
17. Mölzer. Förster. Thorhaus Aurora bei Esselbach.
18. Oberneder. F. Amtsgerichtsdiurnist. Kehlheim a. D.
19. Parrot. Stud. med.*) München.
20. Pischinger, Arnold. Würzburg.
21. Popp. Oberförster. Loisnitz, Post Klardorf.
22. Riegel, W. Gymnasiast. Männerstadt.
23. Streiter. Forstmeister. Mainberg bei Schweinfurt.
24. Vay. Forstmeister. Obersinn.
25. Weigenthaler. Bezirksthierarzt. Starnberg.
26. Wiedemann, A. Lehrer. Augsburg.

III. **Braunschweig**, Herzogthum.

27. Beling. Forstmeister. Seesen a. H.
28. Benze. Förster. Fürstenberg.
29. Binder. Gymnasiast. Braunschweig.
30. Bösenberg, L. Bürgerschullehrer. Gandersheim.
31. Brackebusch. Rector. Gandersheim.
32. Busch. Förster. Steterburg.
33. Busch. Forstlehrling. Rübeland a. H.
34. Dege. Forstaufseher. Wolfshagen a. H.
35. Eilers. Forstaufseher. Wieda a. H.
36. Gellrich. Förster. Ottenstein.
37. Hoffmann. Oberförster. Stadtoldendorf.
38. de Lamare. Förster. Marienthal bei Helmstedt.
39. Lüders. Oberförster. Schiesshaus bei Holzminden.
40. Menzel. Gymnasiast. Helmstedt.
41. Neubauer. Oberförster. Seesen a. H.

---

*) Herr Parrot lieferte auch eine Reihe von Beobachtungen aus der Umgebung Hanau's in der Provinz Hessen-Nassau.

42. Neurath. Oberförster. Vorwohle.
43. Stolze. Oberförster. Hasselfelde a. H.
44. Thiele. Oberförster. Allrode a. H.
45. Timpe. Malermeister. Salder.
46. Uhde. Oberförster. Calvörde.
47. Voigt, H. W. Braunschweig.
48. v. Vultejus. Oberförster. Walkenried.

IV. **Elsass-Lothringen,** Reichsland.

49. Abel. Rixheim.
50. Asselborn. Münchhausen.
51. Bethke. Grünhütte.
52. Blanck. Dambach.
53. Cronmüller. Rothleubel.
54. Deutschbein. Linthal.
55. Ebeling. Legeret.
56. Eichhoff. Chateau-Salins.
57. Fuchs. Bliesbach.
58. Hentz. Bühl.
59. Hentze. Angweiler.
60. Hommel. Ernolsheim.
61. Kieffer. Bitsch.
62. Krahmer. Niederlauchen.
63. Kuntz. Engenthal.
64. Lademann. Winkel.
65. Lorentz. Sengern.
66. Lunig. Königsbrück.
67. Müller. Hohwald.
68. Olbricht. Porcelette.
69. Schmitt. Drusenheim.
70. Schwarz. Habsheim.
71. Tiedemann. Banzenheim.
72. Waldmann. Drachenbronn.
73. Weniger. Neuland.
74. Werklé. Wiebersweiler.
75. Wernicke. Wolfganzen.

V. **Hamburg,** Freie Stadt.

76. Krohn, H. Hamburg.

VI. **Hessen,** Grossherzogthum.

77. Giller, F. Hüttenbeamter. Hirzenhain, Oberhessen.
78. Jost, Heinrich. Allertshofen im Odenwald.
79. Knodt. Lokomotivführer. Darmstadt.
80. Limpert. Steuerrath. Grüneberg, Oberhessen.

81. Manns, O. Apotheker. Gross-Buseck.
82. Sprengel. Seminarist. Reichelsheim bei Friedberg a. d. Werra.

VII. Lippe, Fürstenthum.

83. Frevert. Oberförster. Falkenhagen bei Rischenau.
84. Heise. Oberförster. Sternberg bei Alverdissen.
85. Hornhardt. Oberförster. Biesterfeld bei Rischenau.
86. Kellner. Oberförster. Berlebeck.
87. Limberg. Oberförster. Heidenthal bei Detmold.
88. Märtens. Oberförster. Schieder.
89. Wagener. Oberförster. Langenholzhausen.
90. Wolf, Fr. W. Lehrer. Rischenau.

VIII. Mecklenburg-Schwerin, Grossherzogthum.

91. Clodius. Stud. theol. Camin b. Wittenberg.
92. Funk. Apotheker, Krakow.
93. Hagemeister. Stationsjäger. Warlow bei Ludwigslust.
94. Jochens. Forstgehülfe. Bistorf bei Malchow.
95. von Klein. Hauptmann a. D. Doberan.
96. v. Maltzahn, Freiherr. Hunerland bei Wendisch Warnow.
97. Schmidt. Revierförster. Eichhof bei Hagenow.
98. Steinohrt. Dr. med. Sternberg.
99. Tetzner, Dr. Gymnasiallehrer. Doberan.
100. v. Viereck. Rittmeister a. D. Dreveskirchen bei Heidekaten bei Wismar.
101. H. v. Viereck. Dreveskirchen bei Heidekaten bei Wismar.

IX. Oldenburg, Grossherzogthum.

102. Jakobi, Apotheker. Wildeshausen.
103. Mettcker, W. Jever.
104. Meistermann, Vicar. Cloppenburg.
105. Wiepken. Chausseeaufseher. Ellwürden bei Abbehausen in Butjardingen.

X. Preussen, Königreich.

a. **Brandenburg.** Provinz.

106. Eckstein, F. R. Dr. Eberswalde.
107. Rudow, F. Dr. Perleberg.
108. Snethlage, E. Kraatz bei Gransee a. d. Nordbahn.
109. Stöckenius. Luckenwalde.

b. **Hannover**, Provinz.

110. Bodemann. Forstgehülfe. Haselünne.
111. Fick. Organist. Grasberg.

112. Leverkühn. Stud. med.*) Hildesheim.
113. Ludwig, Otto. Werftsecretär. Wilhelmshaven.
114. Matschie. Cand. phil. Andreasberg a. H.
115. von Roden, A. L. Moringen.
116. Rose. Gymnasiast. Hannover.
117. Stoot, R. Salzgitter.

c. **Hessen-Nassau**, Provinz.

118. Färber. Dr. phil. Hanau.
119. Liedtke. Förster. Sterzhausen b. Caldern, Kreis Marburg.
120. Ochs, Heinrich. Wehlheiden b. Cassel.
121. Ortlepp. Forstassistent. Oberschönau b. Schmalkalden.
122. Schmiedt. Lehrer. Dehrn b. Limburg a. d. Lahn.
123. Walter, Adolf. Cassel.

d. **Ostpreussen**, Provinz.

124. Eckert, Bruno. Czerwonken bei Jucha.
125. Kuhn. Postsecretair. Saalfeld.
126. Langer. Forstaufseher. Mittel-Pogobien, Kr. Johannisburg.
127. Robitzsch. Oeconomie-Inspector. Norkitten, Kr. Insterburg.

e. **Pommern**, Provinz.

128. Cornand. Kgl. Förster. Willershusen bei Greifswald.
129. Feist. Kgl. Förster. Caschow bei Grimmen.
130. Krause. Gärtner. Blumenfelde bei Waugerin.
131. Perrin, E. Stud. pharm. Berlin N. Borsigstrasse 13 II.
132. Wilhelm. Steuermann. Swinemünde, Färberstrasse 53.
133. Ziemer, E. Kl. Reichow bei Belgard.

f. **Posen**, Provinz.

134. Gottschalk. Dr. med. Bomst.

g. **Rheinlande**, Provinz.

135. Glaser, Dr. Oberlehrer. Wetzlar.
136. Herold. Hauptlehrer. Cronenberg bei Elberfeld.
137. Lenssen, Robert. Odenkirchen, Rgbez. Düsseldorf.
138. Pfaff, Heinrich. Albshausen bei Braunfels.
139. Stollenwerk. Kgl. Förster. Jägerhaus, Post Hürtgen, Kreis Montjoie.

h. **Sachsen**, Provinz.

140. Bartels, H. Schlosser. Ilsenburg a. H.
141. Besthorn L. Lehrer a. d. höh. Töchterschule. Nordhausen.
142. Brüggemann. Lehrer. Zwethau bei Torgau.
143. Haupt, Richard. Landwirth. Priessnitz bei Camburg a. d. S.

---

*) Von Herrn Leverkühn, der nur einmal als Beobachter hier aufgeführt ist, liegen noch aus vielen anderen Gegenden Deutschlands, namentlich aus Prov. Hannover und Schleswig-Holstein Beobachtungen vor.

144. Klette, Otto. Seehausen in d. Altmark.
145. Pietsch. Baurath. Torgau.
146. Puritz. Lehrer. Weddersleben bei Neinstedt a. H.
147. Rondsthaler. Gutsbesitzer. Heinrichs bei Suhl.
148. Rudow, A. Gymnasiast. Seehausen in d. Altmark.
149. Scherenberg. Baumeister. Halberstadt.

i. **Schlesien,** Provinz.

150. Deditius. Postsecretair. Landsberg und Nendza.
151. Fritsch, A. Radaxdorf bei Leuthen.
152. Hosius, Forstmeister in Hermsdorf a. Kynast in Verbindung mit 23 dortigen Gräflich Schaffgott'schen Forstbeamten, darunter a) Fritsch, H., Revierjäger in Hartenberg, b) Gläser, Revierförster in Flinsberg, c) Mandel, Oberförster in Giersdorf, d) Mandel, Revierförster in Hermsdorf, e) Engmann, Revierförster in Carlsthal, f) Ertelt, Revierförster in Giersdorf, g) Friese, F., Revierjäger in Schreiberhau, h) Jacob, Hülfsjäger in Seiffershau, i) Kriegel, Revierjäger in Schreiberhau, k) Kiesewalter, Revierjäger in Seiffershau, l) Kriegel, Revierförster in Seiffershau, m) Kittelmann, Revierjäger in Baberhausen, n) Opitz, Revierjäger in Querbach, o) Rücker, Revierförster in Wolfshau, p) Seiffert, Revierjäger in Kiesewald, q) Salbei, Revierjäger in Saaldorf, r) Schieberla, Revierjäger in Querbach, s) Tietze, Revierjäger in Hain, t) Thiel, Revierförster in Hain, u) Tietze, Revierförster in Brückenberg, v) Weissnicht, Revierförster in Stempen, w) Würfel, Revierjäger in Hoffnungsthal, x) Vogt, Revierjäger in Petersdorf.
153. Kern, F. Breslau, Löschstrasse 25.
154. Kollibay. Referendar. Neisse, Oberschlesien.
155. Schmiedchen. Lehrer. Jägendorf b. Jauer.
156. Wolf, W. Muskau in d. Lausitz.

k. **Schleswig-Holstein,** Provinz.

157. Krohn. Zollbeamter. Hadersleben.
158. Lippert, A. Niendorf b. Pinneberg.
159. Meyer. Apotheker. Augustenburg auf Alsen.
160. Paulsen. Lehrer. Flensburg.
161. Werner. Kiel.

l. **Westfalen,** Provinz.

162. Behrens. Rector. Rheda in Westfalen.
163. Flechtheim, A. Brackel, Kr. Höxter.
164. Pleimes. Ingenieur. Essen a. d. Ruhr.
165. Schmidt. Gerichtsvollzieher. Hattingen a. d. Ruhr.

XI. **Sachsen,** Königreich.

166. Arnold, C. Lehrer in Stauchitz.
167. Bachmann, Dr. E., in Plauen i. V.

168. Bauer, C. A. Hauptamtscontrolleur in Annaberg.
169. Bauer. Webermeister und Vogelausstopfer in Friesen b. Reichenbach i. V.
170. Beh, Ignaz. Maurermeister in Binsdorf (Böhmen an der sächsischen Grenze).
171. Besser, Felix. Realschuloberlehrer in Schneeberg.
172. Börner. Uhrmacher in Niederbobritsch b. Freiberg.
173. Bouché. Königl. Gartendirector in Dresden.
174. Bourquin, Max, in Herrnhut.
175. Breitfeld. Oberförster in Rehefeld b. Altenberg.
176. Carl, Louis. Realschuloberlehrer in Pirna.
177. Englert, W. Kirchschullehrer in Untersachsenberg i. V.
178. Flach, E. Kaufmann in Oederan.
179. Francke, Dr., in Rochlitz.
180. Frenzel, Dr. A. Hüttenchemiker in Freiberg.
181. Goers. Förster in Johnsdorf (u. den preussischen Revieren Weissig, Steinitz, Kolbitz).
182. Grünewald, A., in Grossenhain.
183. Hager, F. Seminaroberlehrer in Löbau.
184. Held, Th. Stadtrath in Zittau.
185. Helm, Dr. F., in Arnoldsgrün b. Schoeneck i. V.
186. Heym, Th. Bürgerschullehrer in Wurzen.
187. Jährig, Gustav. Bürgerschullehrer in Kamenz.
188. Johst, H. Lehrer in Altkoschütz bei Dresden.
189. Kirchhoff. Lehrer in Kleindehsa b. Löbau.
190. Kluge. Oberförstercandidat in Uhyst am Taucher bei Bischofswerda.
191. Knauth, G. Droguist in Freiberg.
192. Koch, Th., in Oberlössnitz b. Dresden.
193. Korb, M. Bürgerschullehrer in Meissen.
194. Kühn, M. Cantor in Höckendorf b. Edle Krone.
195. Kühne. Rittergutsbesitzer auf Schloss Wachau b. Radeberg.
196. Langhammer, C. O., in Piscowitz b. Lommatzsch.
197. Loos, C. Forstaccessist in Marieney b. Schoeneck i. V.
198. Lübeck, R. Lehrer in Liebethal b. Lohmen.
199. Marx, P. Lehrer in Mautitz b. Riesa.
200. v. Minckwitz, B. Kgl. Unterförster in Bennewitz bei Wurzen.
201. Naumann, Herm. Realschuloberlehrer in Bautzen.
202. Naumann, Max. Maler an der K. Porzellan-Manufactur in Meissen.
203. Neumann, M., in Grossenhain.
204. Paessler, M., in Breitenbach b. Pfaffroda (Meerane).
205. Peschel, E. Lehrer in Nünchritz a. d. Elbe.
206. Pusch, Max, in Colditz.
207. Rechenberg, Büchsenmacher und Conservator in Reppen b. Stauchitz.

208. Rössler, Heinr. Fabrikant Türkischer Wollenwaaren in Ebersbach (Niederdorf).
209. Rothe. Sparkassenbuchhalter in Rochlitz.
210. Rudolf, Oscar, in Ebersbach (Niederdorf).
211. Schlegel, R. Lehrer in Scheibenberg.
212. Schmidt, G. Ausstopfer in Ebersbach (Niederdorf).
213. Schneider, A. Barbier in Chemnitz.
214. Schulze, J. Gutsbesitzer in Meusdorf b. Kohren.
215. Schumann, W. Förster in Johnsdorf (und den preuss. Revieren Weissig, Steinitz, Kolbitz).
216. Schuster-Stengel, Rittergutsbesitzer in Troschenreuth b. Oelsnitz i. V.
217. Seigert, Emil. Maler an der K. Porzellan Manufactur in Meissen.
218. Spitzner, Ernst. Musiker in Rempesgrün b. Auerbach i. V.
219. Strohbach, O., in Chemnitz.
220. Thiele, Julius. Kaufmann in Glauchau.
221. Wagner, H. Realschuloberlehrer in Löbau.
222. Weidemüller, F. Th. Oberlehrer in Riesa a. d. Elbe.
223. Weise, A., in Ebersbach (Niederdorf).
224. Wolfram, A. Lehrer in Schilbach b. Schoeneck i. V.
225. Zämpfe, Carl, in Schellenberg.

XII. Sachsen-Altenburg, Herzogthum.

226. Heller, F. Gössnitz.

XIII. Sachsen-Coburg-Gotha, Herzogthum.

227. Brohmeyer. Oberförster. Zella.
228. Heimburg. Schreiner. Molschleben b. Gotha.
229. Oetzel. Forstassistent. Hohleborn b. Schmalkalden.
230. Rieman, E. Kornhochheim b. Neudietendorf.

XIV. Sachsen-Weimar-Eisenach, Grossherzogthum.

231. Böttner. Oberförster. Erbenhausen b. Kaltennordheim.
232. Wessner, P. Obercamsdorf b. Jena.

XV. Schwarzburg-Rudolstadt, Fürstenthum.

233. Petry. Revierförster. Tilleda b. Frankenhausen.

XVI. Schwarzburg-Sondershausen, Fürstenthum.

234. v. Wolffersdorff. Oberstlieutnant. Sondershausen.

XVII. Württemberg, Königreich.

235. Häcker. Stud. rer. nat. Tübingen.
236. Hopf. Dr. med. Plochingen.

237. Rummel. Forstgehülfe. Nietheimb bei Neresheim.
238. von Scheler, Graf. Stud. forest. Gmünd.

Die unterzeichneten Mitglieder des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands legen im Nachfolgenden den 11. Jahresbericht vor, welcher die Zeit vom 1. Januar 1886 bis zum 31. December 1886 umfasst.

Das eingelaufene Material wurde in der Weise vertheilt, dass A. Walter Baden und Bayern, P. Leverkühn Braunschweig und Provinz Hannover, von Berg Elsass-Lothringen, Deditius Hamburg, Hessen-Darmstadt und Lippe, Matschie Mecklenburg-Schwerin, Oldenburg und Provinz Brandenburg, Ziemer die Provinzen Hessen-Nassau, Ostpreussen, Pommern, Posen und Rheinlande, Reichenow Provinz Sachsen, Bünger Provinz Schlesien, Rohweder Provinz Schleswig-Holstein und Westfalen, Meyer Kgr. Sachsen, Wacke Sachsen-Altenburg, Sachsen-Coburg-Gotha, Sachsen-Weimar-Eisenach, Schwarzburg-Rudolstadt und Schwarzburg-Sondershausen und Blasius Württemberg bearbeitete. Dr. R. Blasius übernahm ausserdem noch als Vorsitzender des Ausschusses die Gesammtredaction und den allgemeinen Theil des Berichtes. In der Bearbeitung des Königreichs Sachsen wurde Hofrath Dr. A. B. Meyer durch Dr. Helm in Arnoldsgrün unterstützt, den Berichten über Schleswig-Holstein wurden besondere Beiträge beigegeben von P. Leverkühn, denen von Schlesien von E. Ziemer und Deditius. Herr Oberlehrer Hartwig, für welchen Herr Wacke eintrat, war leider noch immer verhindert, sich wieder an den Arbeiten des Ausschusses zu betheiligen.

Wieder gereicht es uns zu besonderer Freude, einen reichhaltigen Bericht liefern zu können. Nur einige Gegenden unseres deutschen Vaterlandes sind durch Beobachter noch recht spärlich vertreten, so namentlich die östlichen und nordöstlichen Provinzen, wie Posen und Westpreussen.

Das Beobachtungsmaterial, welches über die zunächst zur kartographischen Darstellung in Aussicht genommenen Vogelarten eingegangen ist, soll erst mit den Karten zu gleicher Zeit veröffentlicht werden; im folgenden ist bei den betreffenden Arten darauf verwiesen worden.

Allen Beobachtern, die uns Berichte eingesandt haben, sprechen wir unseren verbindlichsten Dank aus und bitten um Fortsetzung der Beobachtungen und Einsendung der Berichte zum Beginn des nächsten Jahres.

Dr. R. Blasius, Vorsitzender,
Dr. A. Reichenow, stellvertr. Vorsitzender,
von Berg, Bünger, Deditius, Leverkühn, Matschie, Dr. A. B. Meyer, Rohweder, Wacke, Walter, Ziemer,
Mitglieder des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands.

I. Allgemeiner Theil.

A. Beschreibung der Beobachtungsstationen*) und Allgemeine Bemerkungen über den Vogelzug auf einzelnen Beobachtungsstationen.

A. Allgemeine Schilderung.

Braunschweig, Herzogthum.

Calvörde (Uhde). „Der Winter war kalt und schneereich, insbesondere der Nachwinter mit ständigem Froste und andauernd fester Schneedecke dauerte bis Mitte März und dann erst trat Thauwetter ein. Infolge hiervon blieben die Wintergänse, Gänse, Sägetaucher und Enten bis beinah Ende März; Enten haben sich hier schon gepaart.

Der Frühling war fast normal, jedoch ziemlich kühl und feucht, und die früh eintreffenden Zugvögel trafen nur wenige Tage verspätet ein.

Der Sommer war Anfangs feucht, während von August an bis Ende September sich derselbe durch aussergewöhnliche Hitze und anhaltende Dürre auszeichnete. Die Trockniss war sehr stark, dass die trockenen Sandhügel von dem Wilde, wie auch von vielen Vögeln z. B. Rebhühnern verlassen wurden, welche sich in die feuchten Niederungen zum Wasser zogen. Der Storch verliess uns früher. Herbst und Vorwinter milde und feucht; noch kein Wintergast aus dem Norden ist erschienen."

Helmstedt (Menzel). „Unser Beobachtungsgebiet erstreckt sich rings um Helmstedt in einem Umkreise von ungefähr 2 Stunden. Im Norden der Stüh (links von Marienthal), und das Küchenholz (rechts von Marienthal), im Nordosten der Gehren, Harkling, im Osten das sogenannte Brunnenholz, im Süden die zu Harbke gehörenden Hölzer (Glüsing, Weidenhagen, Magdeburger Berg), im Südwesten d. Elz, hinter diesem bei Frellstedt der Schieren und dann die Ausläufer d. Elmes, im Nordwesten noch der „Dorm."

Das Terrain selbst ist meist hügelig. Der Dorm z. B. besteht aus mehreren hohen Hügeln."

Wolfshagen (Dege). „Das Beobachtungsgebiet liegt am nördlichen Rande des Harzes und zwar zwischen 51° 56—59′ nördlicher Breite und 28° 1—7′ östlicher Länge und umfasst eine Fläche von pptr. 1500 ha, bestehend aus dem Forstreviere Wolfshagen und der Feldmark gleichen Namens. Die mit Laub- und Nadelholz bewaldeten Berge umgeben die einen Kessel bildende Feldmark und erheben sich zu einer Höhe von 600 Meter über

---

*) Anmerkung. Die im 9. Jahresberichte (siehe diesen Jahresbericht, Cab. J. f. O. 1886, Seite 135 u. ff.) und im 10. Jahresberichte (siehe diesen Jahresbericht, Cab. J. f. O. 1887, Seite 337 u. ff.) beschriebenen Beobachtungsstationen sind hier nicht weiter berücksichtigt.

der Ostsee. Die westliche Grenze bildet die Innerste, (deren Wasser durch Bleigehalt den Vögeln ungeniessbar resp. tödtlich wird), die östliche die Grane resp. Verley; ausserdem durchziehen das Gebiet noch einige kleinere Bäche, deren Ufer innerhalb der Feldmark mit Buschwerk bewachsen sind. Die Gebirgsarten bestehen aus Thonschiefer, Grauwacke, Kieselschiefer und Grünstein. Das Klima ist ein mässiges. Die Vögel sind hier sparsam vertreten."

Elsass-Lothringen, Reichsland.

Angweiler (Hentze). 48° 49′ n. Br. 24° 33′ ö. L. 250 Meter über dem Meeresspiegel.

Bliesbach (Fuchs). 48° 18′ n. Br. 25° 02′ ö. L. 220 m ü. d. M.

Bühl (Hentz). 47° 56′ n. Br. 24° 51′ ö. L. 334 m ü. d. M.

Château-Salins (Eichhoff). 48° 49′ n. Br. 24° 10′ ö. L. 204 m ü. d. M.

Dambach (Blanck). 48° 20′ n. Br. 25° 06′ ö. L. 224 m ü. d. M.

Drachenbronn (Waldmann). 48° 59′ n. Br. 25° 32′ ö. L. 243 m ü. d. M.

Drusenheim (Schmitt). 48° 48′ n. Br. 25° 37′ ö. L. 122 m ü. d. M.

Engenthal (Kuntz). 48° 37′ n. Br. 24° 58′ ö. L. 452 m ü. d. M.

Hohwald (Müller). 48° 24′ n. Br. 25° 00′ ö. L. 595 m ü. d. M.

Königsbrück (Lunig). 48° 52′ n. Br. 25° 41′ ö. L. 128 m ü. d. M.

Porcelette (Olbricht). 49° 09′ n. Br. 24° 19′ ö. L. 245 m ü. d. M.

Sengern (Lorentz). 47° 57′ n. Br. 24° 47′ ö. L. 504 m ü. d. M.

Winkel (Lademann). 48° 28′ n. Br. 24° 56′ ö. L. 664 m ü. d. M.

Hessen, Grossherzogthum.

Grünberg (Limpert). „In Bezug auf die topographische Lage und Beschaffenheit meines Beobachtungsgebiets, der Stadt Grünberg nebst Umgebung im Umkreis von 2 Stunden, bemerke ich, dass dasselbe zwischen dem 50. und 51. Breiten- und dem 26. und 27. Längengrade gelegen ist. Die Umgebung von Grünberg ist meist Hügelland und Grünberg selbst liegt am südlichen Abhang eines dieser Hügel 255 Meter über der Meeresfläche. Am Fusse dieses Hügels entspringen 4 starke Quellen, von denen die eine die Stadt reichlich mit Wasser versorgt, welches durch ein Pumpwerk auf den höchsten Punkt der Stadt getrieben wird. Das Pumpwerk wird durch 2 der übrigen Quellen, welche ganz in der Nähe oberhalb der ersteren entspringen, und deren Wasser, bevor es sich auf das Triebrad ergiesst, sich in 2 kleinen Teichen

sammelt, in Bewegung gesetzt. Diese Teiche frieren nur in ganz strengen Wintern an den Rändern zu und es halten sichda selbst, beiläufig bemerkt, Sommers wie Winters, verschiedene Paare Blesshühner (*Fulica atra*) auf, welche auch in dem in den Teichen befindlichen Schilf nisten. Das abfliessende Wasser ergiesst sich, nachdem es unterwegs noch durch einige weitere Quellen verstärkt worden ist, etwa zwei Wegsstunden von Grünberg entfernt in westlicher Richtung in die „Wetter.“ Mit zusammenhängenden Laub- und Nadelholz-Waldungen ist Grünberg theils ganz in der Nähe theils in Entfernungen von einer halben und einer ganzen Wegestunde in westlicher, nördlicher und östlicher Richtung umgeben. Etwa 2 bis 3 Stunden entfernt in östlicher Richtung zieht sich von Norden nach Südwesten laufend der „Vogelsberg“, dessen Ausläufer sich bis in die Nähe von Grünberg erstrecken. Sie bilden schöne Thäler, welche theils als Wald theils als Aecker und Wiesen cultivirt sind. Die höher gelegnen Walddistrikte bestehen meist aus Fichten, die niederen vorzugsweise aus Laubholz (Buchen und Eichen).“

Rodheim bei Hungen, Kreis Giessen, Oberhessen (Oeser). Geogr. Lage: 26° 37′ östl. v. F. 50° 26′ n. Br. Meereshöhe: 160—170 m.

Oldenburg, Grossherzogthum.

Cloppenburg (Meistermann). „Die hiesige Gegend (die nächste Umgebung und das oldenburgische Münsterland) ist eben. Hauptsächlich wird Jahr ein Jahr aus Roggen gebaut. Ferner giebt es hier viel Wiesen, ausgedehnte Haid- und Moorflächen. — Tannen-Waldungen existiren bereits viel und noch fortwährend wird, namentlich vom Staate, angepflanzt. Das schöne alte Eichenholz auf den Bauernhöfen ist in den letzten Jahren ziemlich decimirt und wird durch junges ersetzt. — Die einzelnen Wiesen hatten unsere Vorfahren durch Wallhecken getrennt; letztere werden leider nunmehr vertilgt.“

Mecklenburg-Schwerin, Grossherzogthum.

Doberan (von Klein). 29° 34′ ö. L. und 54° 7′ n. Breite. „Für die zuerst kommenden Zugvögel war das Wetter ausserordentlich ungünstig, bis zum 20. März (incl.) hatten wir Frostwetter und hohen Schnee, daher sind denn auch Kiebitz, Lerche, Staar und weisse Bachstelze fast an demselben Tage hier angekommen. Gegen meinen früheren Wohnort (Schwerin) ist mir hier aufgefallen, dass die Vögel im Frühjahr verhältnissmässig spät eintreffen, und dass die Zahl der Arten und der Individuen nur gering ist. Das Erste hängt wohl mit der Nähe der See und dem kalten Klima unseres Ortes zusammen, das Zweite ist um so wunderbarer, als Doberan fast auf allen Seiten von schönen Wäldern umgeben ist, die mannigfache Abwechslung bieten, die auch von kleinen Bächen durchströmt werden, kurz die allen Anforderungen der gefiederten Welt zu entsprechen scheinen.“

Eichhof bei Hagenow (Schmidt). „Mein Verwaltungsbezirk im südwestlichen Mecklenburg belegen, gehört dem eigentlichen Heidegebiet an, unterscheidet sich aber doch nicht unwesentlich von der Charakteristik dieses Gebiets. Das Revier enthält eine Gesammtfläche von 1308 ha davon sind 479, 820 ha reine Kiefernbestände auf Sandheide, der übrige grössere Theil besteht ausser Kiefernbeständen aus gemischten Beständen von Birken, Buchen, Eichen und Ellern; der Boden ist hier saurer Rohhumus mit *Erica, Caluna, Vaccinium* und besonders *Mollina caerulea* überzogen. Die Holzbestände wechseln mit kleinen und grösseren Wiesenflächen ab und wird aus zwei Flüssen, grosse und kleine Sade, eine sehr bedeutende Fläche Wiesen gerieselt die den Holzbestand in weiter Ausdehnung begrenzen, und vielleicht Ursache der hier so schädlich wirkenden Spätfröste sind. Alte Eichen und Buchen bieten den Höhlenbrütern günstige Gelegenheit aber leider verschwinden jedes Jahr solche Bestände. Wunderbarer Weise giebt es hier sehr wenig Störche, obgleich das Terrain für sein Fortkommen und Gedeihen sehr günstig erscheint.“

Preussen, Königreich.

a. **Brandenburg,** Provinz.

Eberswalde (Eckstein). 52° 50′ n. Br., 31° 29½′ ö. L. 42 m über dem Meere.

b. **Pommern,** Provinz.

Adler Grund, Feuerschiff (Wilhelm). 54° 48,6′ n. Br. und 14° 20, 8′ ö. L., 52 Seemeilen von der pommmerschen Küste 26 Seemeilen von Rügen und 26 Seemeilen von Bornholm entfernt. „Die ersten südlich ziehenden Vogelschaaren zeigten sich schon Mitte September, es waren Bachstelzen, Rothkehlchen und eine graue Meisenart, Meisen und Rothkehlchen wurden in kleineren Zügen bis Ende October bemerkt. Von Anfang bis Ende October passirten Lerchen, Buchfinken, Staare, Krammetsvögel, Drosseln, Schnepfen, Hänflinge und viele kleine Meisenarten.

Von Anfang bis Ende November zogen nur noch einzelne Stieglitze, Drosseln und einige mir fremde Vogelarten. Während der ganzen Zugzeit passirten einzelne Habichte, Eulen und Krähen, welche wie von hier bemerkt, auf kleinere Vögel Jagd machten, auch wurde bemerkt, dass Möven kleinere Vögel verfolgten, sie mit den Flügeln ins Wasser schlugen und dort verzehrten. Im Magen einiger von mir geschossenen Möven und Enten fand ich Ueberreste und Federn von kleineren Vögeln. Während der ganzen Zugzeit zogen einige kleine Schwärme von wilden Gänsen, Kranichen und Sperlingen südlich, andere Schwärme wieder nördlich. Die Vögel zogen vorherrschend bei Ost- und Westwinden und nur bis zur mittleren Windstärke und immer in einem Winkel von 45° dem Wind entgegen, jedoch ununterbrochen Tag und Nacht durch.“

Klein-Reichow (Ziemer). 53° 55′ n. Br. und 33° 32′ 45″ ö. L. p. Podewils, Kreis Belgard.

Schwellin (Ziemer). (54° n. Br. und 34° 2′ ö. L.) p. Crampe Kreis Bublitz.

c. **Rheinlande,** Provinz.

Albshausen (Kreis Wetzlar) (Pfaff). „Das Gebiet meiner Beobachtung an den Vögeln liegt zu beiden Seiten des Lahnflusses 4—6 Kilometer von der Kreisstadt Wetzlar abwärts. Das ganze Gebiet ist wohl die grösste Ebene im Lahnthal und auf der rechten Seite von den Ausläufern des Westerwaldes und auf der linken von denen des Taunus begrenzt. Die höchsten Berge in unserer Umgebung haben eine Höhe von 410—441 m über dem Meeresspiegel. Der hiesige Ort liegt 148 m über demselben. Die Wälder auf den Gebirgen enthalten meistens Laubholz, Nadelholz findet man an einzelnen Stellen. In der neuesten Zeit wird mehr Nadelholz gepflanzt. Der Hochwald überwiegt den Niederwald. In unseren Hochwäldern sind noch uralte Eichen und Buchen, welche am Absterben sind und den so nützlichen Höhlenbrütern willkommene Nistplätze gewähren. Der Boden hier ist fruchtbarer Weizenboden, das Klima ist mild, im Sommer heiss, so dass uns gegenüber, auf der rechten Lahnseite, beim Kloster Altenberg ein sehr guter Rothwein wächst. Das Beobachtungsgebiet liegt zwischen dem 26. und 27. Grad der Länge und dem 50. und 51. Breitengrade.“

d. **Schlesien,** Provinz.

Landsberg (Oberschlesien) (Deditius). 51° n. Br. und 36° ö. L., 200 m über dem Meeresspiegel, am Prosnaflusse, der die Grenze gegen Russisch-Polen bildet. „Die nächste Umgebung sind Wiesen und mässig fruchtbares Ackerland. Ringsum erheben sich Hügel mit Waldbeständen. Die Temperaturverhältnisse erinnern an die des benachbarten Polen; durchschnittlich ist der Winter streng und der Sommer heiss. Die Beobachtungen haben im Juni stattgefunden, so dass über Ankunft und Abzug der Vögel nichts berichtet werden kann und erstrecken sich auf Landsberg mit nächster Umgebung.“

Nendza (Deditius). 1 Stunde nördlich von Ratibor. „Die Beobachtungen sind in sehr kurzer Zeit erfolgt und erstrecken sich nur auf einige Vögel, die auf und an den benachbarten sehr umfangreichen Karpfenteichen leben. In den Teichen wächst viel Schilf und zum Theil sind dieselben umgeben von Laub- und Nadelholz und vielem Strauchwerk. Hier wird viel Wild gehegt, namentlich Fasanen und Rehe.“

Sachsen, Königreich.

Altkoschütz bei Plauen-Dresden (Johst). „Der Mittelpunkt meines Beobachtungsgebietes ist Altkoschütz, gewöhnlich nur Koschütz genannt. (Post: Plauen-Dresden). Genannter Ort liegt

zwischen der sogenannten Kohlenstrasse (Dresden-Plauen-Gittersee, Hähnchen) und dem Plauenschen Grunde ungefähr 215 m hoch, 51° 1′ n. Br. 31° 21′ ö. L. Altkoschütz ist ein Bauerndorf. Die Güter liegen zu beiden Seiten einer Dorfstrasse und gehen vom Ende derselben strahlenförmig aus. Hinter den Gütern finden sich theils grössere Obstgärten (nach S. und W.), theils steilere mit Obstbäumen bepflanzte Hänge. Nach O. zu dacht sich das Gebiet allmählich nach dem Kaitzergrunde ab. Hinter den Obstgärten resp. Obsthängen finden sich nach S., W. und N. zu theils kahle, nach S. theils steile, buschige Hänge (W. u. N.), die je in einem Grunde enden, wovon der Plauensche, nach W. der grösste und bekannteste ist. Im Busche sind vertreten Eichen, Rüstern, Linden, Haselstaude, Schwarz- und Weissdorn, Rothbuche, Birke, wilde Kirsche und Eberesche. Nur einige Nadelbäume sind eingestreut. Von den drei Gründen ist nur der Plauensche bewässert, welcher von der wilden Weisseritz durchflossen wird. So schmal und von so geringer Länge auch der Plauensche Grund ist, kann man doch wohl dieses Stückchen Erde eins der rentabelsten nennen. Hier findet man das Bett der wilden Weisseritz, einen Mühlgraben, eine Bahn (Dresden-Chemnitz), eine Landstrasse (Dresden-Tharandt-Freiberg etc.) zusammengedrängt und doch ist noch Raum für 1 Brauerei, 2 Mühlen und eine Reihe Häuser. Grosser Verkehr herrscht hier. Das darum manchem Vogelpaare der Aufenthalt daselbst vergällt ist, kann man sich denken. Durch den nördlichen Grund führt ein Fussweg, stark begangen durch Arbeitsleute und ein Fahrweg nach der Felsenkellerei, während durch den südlichen eine Fahrstrasse nach den im Grunde gelegenen Steinbrüchen leitet. Ausserdem ist durch die östl. Hänge des Pl. Grundes und den nördl. Koschützer Grund der sogenannte Gebirgsvereinsweg gelegt worden. Durch Anlegen dieses Weges wird wohl der Vogelwelt kein grosser Gefallen gethan sein, weil ihr dadurch Ruhe und Friede, die zu einem gedeihlichen Leben nöthig, noch mehr genommen sind. Ich habe oft gesehen, wie namentlich die Jugend der nahen Hauptstadt die Wege benutzt, um bei passender Gelegenheit im Busche zu verschwinden und mit einem Nest, einem Ei oder halbflüggen Jungen in der Hand wieder zu erscheinen. Diesem Unfuge wird zwar nach Kräften gesteuert. Aber können wir es unter solchen Umständen den gefiederten Sängern verdenken, wenn ihnen die Lust zum Ansiedeln geraubt wird (wird unten besonders nachgewiesen!), und sie sich einen anderen Punkt suchen, wo sie ungestört ein friedliches Leben führen können?“

Bennewitz (v. Minckwitz). 3 km w. von Wurzen. 51° 22′ n. Br., 30° 21, 5′ ö. L. und 113 m hoch.

Binsdorf b. Herrnskretschen nahe der sächs. Grenze (Böhmen). 14 km s.-ö. von Schandau. 50° 49′ n. Br. 31° 56′ ö. L., c. 385 m hoch.

Dresden (Bouché). 50° 3′ n. Br., 31° 24′ ö. L., c. 119 m hoch.

Freiberg (Frenzel u. Knauth). 50° 55′ n. Br. 31° ö. L., 407 m hoch. „Die Umgebung Freibergs bietet für die Vogelwelt in mannigfacher Beziehung passende Wohnplätze und Brutstätten, daher die Gegend auch eine grosse Anzahl Brutvögel aufzuweisen hat. Die nahen Waldungen: Hospitalwald, Fürstenbusch, Rosinenbusch und Fuchsbusch sind von den verschiedensten Waldvögeln bewohnt. Die Fluren von Kleinwaltersdorf, Lössnitz, Lossnitz, Tuttendorf, Halsbach, Zug, bestehend in Getreidefeldern und Wiesen, sind belebt von Vögeln, denen das freie Feld als Aufenthalt dient. Die alten Bergfelder der Gruben, sowie die verlassenen Porphyrbrüche bei Muldenhütte bieten den Steinschmätzern geeigneten Aufenthalt. An der nahen Mulde hausen Eisvögel und Wasserstaare, an dem mit Schilf bestandenen Gründelteiche und Voigts-Teiche Rohrsänger und die Teiche am Hospitalwalde beherbergen verschiedene Wasservögel. Gartenvögel nisten in den Promenaden Freibergs und den Gärten in und unmittelbar vor der Stadt, nur in Folge Mangels eines Parkes fehlen Parkvögel, wie z. B. die Schwanzmeise. Dagegen bieten die grösseren Eisenbahnviadukte, bei Muldnernhütte und Wegefahrt, Brutstätten dem nützlichen Thurmfalken, und die Thürme Freibergs werden von Dohlen bewohnt. Es nisten in der Umgebung Freibergs etwa 60 Vogelarten."

Glauchau (Thiele). 50° 49′ n. Br., 30° 12′ 1″ ö. L., 246 m hoch. „Im Allgemeinen ist mein Rayon ziemlich arm an Vögeln; ich kann den Grund dafür nur darin suchen, dass unsere Lage, im Muldenthal, am Fusse des von hieraus allmählig ansteigenden Erzgebirges, von einem verhältnissmässig rauhen Klima beherrscht wird. Namentlich ist es der Mai, welcher uns häufig noch rauhe Tage und Nachtfröste bringt. Trotzdem der Charakter unserer Umgebung so ziemlich alle Bedingungen erfüllt, aus welchen sich auf eine reichere Entwickelung der Vogelwelt schliessen liesse, also Unterholz, Wiesen, Wasser, Wald, (allerdings nur Nadelholz), so fehlen doch hier viele Arten von Singvögeln gänzlich, oder sie sind selten. Ich kann dieses Fehlen nur auf den meistens kalten Mai zurückführen, welcher eine rechtzeitige Entwickelung der Vegetation verhindert. Wir sind z. B. Mitte Mai gegenüber dem Elbethal um mindestens 14 Tage zurück, was die Entwickelung der Vegetation anbetrifft; vielleicht beträgt es noch mehr, namentlich in den stellenweise kalten Lagen des Muldenthales (feuchte Wiesen und Nebel). Zu Leipzig mag das Verhältniss dasselbe sein; ebenso zu Gera (Elsterthal)."

Höckendorf b. Edle Krone (Kühn). 6 km s. von Tharandt 50° 55′ n. Br., 31° 17′ ö. L., c. 370 m hoch. „Das Beobachtungsgebiet umfasst 9☐ Kilometer. Im Mittelpunkte desselben liegt das Kirchdorf Höckendorf, $^1/_2$ Stunde lang; in einem Thale sich hinziehend in der Richtung von Süd nach Nord. Jedes Haus ist

umgeben von Obstbäumen aller Art, wie Apfel-, Birnen-, Pflaumen- und Kirschbäumen. Hinter den Gebäuden liegen Felder. Nach O. schliesst sich an die Felder Nadelwald an, die „Haide“ genannt, hügeliges Land, Hochwald. Nach S. ist das Gebiet offen, im S.W. ziehen sich Hügelketten, mit Nadelwald (Hochwald abwechselnd mit Niederwald) bewachsen, hin, vor diesen liegen einige feuchte Wiesen, angrenzend einige kleine Teiche, aus welchen ein Riesel, die „grosse Stieflitz“ genannt, in nordwestlicher Richtung fliesst und in die wilde Weissewitz, ein linker Nebenfluss der Elbe, mündet. Im N.W. liegt das Thal der wilden Weissenitz. Steile Abhänge, bewachsen abwechselnd mit Laub- und Nadelwald, begrenzen hier das Gebiet. Nach N. wird es von felsigem Bergland, bewachsen mit Nadelwald begrenzt. Durch Höckendorf fliesst nach N. ein kleiner Bach, welcher in einer ziemlich engen Schlucht hinschlängelnd, sich in die wilde Weissenitz ergiesst. In beiden Wassern tummelt sich die Forelle. An dem Dorfbache steht vornehmlich Erlengesträuch.“

Johnsdorf (mit den preuss. Revieren Weissig, Steinitz und Colbitz) 20 km ö. von Kamenz (Goers und Schumann). 51° 18,5′ n. Br., 32° 2′ ö. L., c. 145 m hoch.

Kleindehsa (Kirchhoff). 5 km w. von Löbau. 51° 6,5′ n. Br., 32° 16′ ö. L., c. 338 m hoch.

Marieney (Loos). 5 km s.w. von Schoeneck i. V. 50° 22,5′ n. Br., 29° 56′ ö. L., c. 520 m hoch.

Oederan (Flach). 50° 51,7′ n. Br., 30° 50′ ö. L., c. 385 m hoch.

Plauen i. Vogtlande (Bachmann). 50° 30′ n. Br., 29° 48′ ö. L., c. 350 m hoch, wird gerechnet im N. bis Mehltheuer und Jocketa, im S. bis Pirk, im W. bis Schneckengrün, im O. bis Grossfriesen.

Rempesgrün (Spitzner). 4 km ö. von Auerbach i. V. 50° 30′ n. Br., 30° 5′ ö. L., c. 515 m hoch.

Reppen (Rechenberg). 9 km s. w. von Riesa a. d. Elbe, 51° 16′ n. Br., 30° 51,5′ ö. L., c. 135 m hoch.

Scheibenberg (Schlegel). 50° 33′ n. Br., 30° 35′ ö. L., c. 675 m hoch. „Die Grenze meines Beobachtungsgebietes, mit Scheibenberg als Centrum, bildet ungefähr die Linie, welche folgende Städte und Dörfer verbindet: Schlettau, Walthersdorf, Krottendorf, Obermitweida, Schwarzbach und Elterlein. Der kürzeste Durchmesser desselben beträgt reichlich 1/2 Meile, der längste ca. 1 1/2 Meilen. Scheibenberg liegt unmittelbar am Westfusse des 805 m hohen Scheibenberges. Dieser Berg, ein Basaltplateau im Kleinen, ist 2/3 mit Wald, 1/3 mit Gras und Eriken bewachsen. Nordwestlich und westlich, unmittelbar bei Scheibenberg, finden sich ausgedehnte Sümpfe, Torfmoore mit sogen. warmen Quellen und 2 Teiche. Ebenso ist die Senke von Scheibenberg bis Krottendorf reich an Sümpfen, die theils mit Gestrüpp von *Alnus glutinosa*, *Corylus avellana* und *Salix caprea* bewachsen sind. Ausser ausgedehnten Wiesen und Feldern ist mein Beobachtungsgebiet reich

an Nadelwald, felsigen Hügeln und Thälern; Laubwald ist gar nicht vorhanden. Ober- und Unterscheibe ist nicht arm an hübschen Obstgärten. Während der Ferien ist Wildenfels mein Beobachtungsgebiet.“

Schellenberg (Zämpfe). 50° 49′ n. Br., 30° 46′ ö. L., c. 480 m hoch. „Mein Beobachtungsgebiet hat von O. nach W. eine Ausdehnung von 1½ Stunden, und wird im Osten von dem Flöhafluss, im Westen von der Zschopau begrenzt, dahingegen hat es von S. nach N. eine Weite von 2 Stunden. Ich bemerke, dass nach meinen Beobachtungen der Zug der Vögel, bei Tag und Nacht, stets direct von Ost nach West geht, sowie dass die Vögel beim Herbstzuge am liebsten bei West- und Südwestwind ziehen; ferner, dass sie das in der Zuglinie liegende Hinderniss, wenn möglich, umfliegen. Sie folgen stets, wenigstens in meinem Beobachtungsgebiet, der Thalbiegung, und umfliegen stets ein natürliches Hinderniss (Berg). Vermehrt haben sich hier nur Eichelheher, Rabenkrähen und Sperber, der letztere in erschrecklicher Weise. Eingewandert sind der Girlitz, welcher sich hier seit 10 Jahren das Bürgerrecht erworben hat, und aus dem höheren Erzgebirge der Schwarzspecht, welcher in den letztvergangenen 25—30 Jahren nicht bei uns gewesen ist. Vermindert haben sich die Haus- und Mehlschwalbe und die Wachtel, die Lieblinge in Stadt und Land; noch vor 20 Jahren konnte man an jeden drittem Haus unserer Stadt ein Schwalbennest sehen, jetzt sind im ganzen Ort kaum ein Dutzend. Bei uns thut den Schwalben Niemand ein Leid, jeder hat sie gern, hütet und pflegt sie, wo er kann, ich könnte aus localen Gründen nicht erklären, wesshalb sie sich so vermindert haben.“

Schilbach (Wolfram). 2 km w. von Schöneck i. V. 50° 24′ n. Br. 29° 58′ ö. L., c. 560 m hoch. „Schilbach, ein Dorf von 350 Seelen, in der Nähe des wegen seiner Höhe und Kälte mit Unrecht übel beleumdeten Luftkurortes Schöneck i. V., im Mittelpunkt von Marieney, Eschenbach und Arnoldsgrün, in einem Querthale zur Elster gelegen, zeichnet sich aus durch ein nicht zu rauhes, gesundes Klima. Zu beiden Seiten eines in die Würschnitz fliessenden Baches, hat es ungefähr dieselbe Beschaffenheit wie Arnoldsgrün. Viele Obstbäume in den Gärten um die Häuser herum. In einer Entfernung von 600—1000 m um das Dorf bewaldete Hügel. Laubbäume in grösserer Anzahl. In der Nähe des sogenannten grossen Teiches ein schönes Eichenwäldchen. Birken besonders am Waldessaume und eingestreut in die Lerchen-, Kiefern- und Fichtenwaldungen.“

Stauchitz (Arnold). 51° 14,5′ n. Br., 30° 51′ ö. L., c. 130 m hoch. „Station der Chemnitz-Riesaer Eisenbahn. Durch das Dorf fliesst der Jahnabach in der Richtung von S.W. nach N.O. Er bewässert auch den Park des Rittergutes, der sehr reich an Vögeln. Vor den Fluren von Stauchitz (in Hof) hat sich die Jahna getheilt in die Jahna und die sogen. „alte Bach“. Beide sind an ihren

Ufern mit Buschwerk und Erlengesträuch bewachsen. In den vorkommenden Büschen wie im Parke selbst wird Fasanenzucht betrieben. Südöstlich vom Dorfe befindet sich ein kleines Kieferngehölz wie ein Buschwerk mit feuchten Wiesen, die Schievitzwiesen genannt, sowie südlich eine Erhebung mit Gehölz und Besenginster, der sogen. Weinberg."

Troschenreuth (Schuster-Stengel). 14 km s. w. von Oelsnitz i. V. 50° 21′ n. Br., 29° 40,5′ ö. L., c. 520 m hoch.

Uhyst am Taucher (Kluge). 7 km w. von Bischofswerda. 51° 11,5′ n. Br., 31° 53′ ö. L., c. 235 m hoch.

Untersachsenberg (Englert). 1 km n. von Klingenthal. 50° 22′ n. Br., 30° 9′ ö. L., c. 640 m hoch.

Wurzen (Heym). 51° 22′ n. Br., 30° 24′ ö. L., c. 123 m hoch. „Das Beobachtungsgebiet umfasst eine Fläche — Mittelpunkt Wurzen — deren Radius c. 7 km. beträgt. Das Terrain trägt vorherrschend flachwelligen bis ziemlich ebenen Charakter. Nur an wenig Orten erhebt es sich zu sanft geböschten Hügeln und nördlich von Wurzen in den Hofburger Bergen bis zu einer Höhe von 260 m. Eine vollkommene Ebene bildet das Muldethal, welches sich 5 Minuten westlich von der Stadt in süd-nördlicher bis südost-nordwestlicher Richtung durch die Gegend hindurchzieht. Andere namhafte Gewässer fehlen; die vorhandenen unbedeutenden Bäche fliessen sämmtlich der Mulde zu. Sie bewegen sich meist in flachen, sumpfigen Terrainvertiefungen, hier und da Buchten und Ausläufer bildend. Umgeben ist die Stadt hauptsächlich von Feldern, Wiesen finden wir fast nur im Thal der Mulde. $^1/_2$ Stunde südwestlich von der Stadt und $1^1/_2$ Stunde nordöstlich breiten sich grössere Nadelwaldungen aus. Bedeutende Teiche sind $1^1/_2$ Stunde südöstlich und südwestlich."

Würtemberg, Königreich.

Tübingen (Häcker). „Neckarhügelland (Rammert, Härdten, Auerberg). Keuper mit darüber liegendem Lias; Schönbuch, wasserreiches Hügelland aus Keuper, in den höheren Lagen von Lias bedeckt, eine namentlich auch durch seltene, theilweise alpine Coleopteren faunistisch bemerkenswerthe Gegend: *Carabus consitus* und *auronitens*, sehr selten *Carabus nitens* und *irregularis*; *Calosoma sycophanta*."

B. Allgemeine Schilderung des Vogelzuges und der Witterung im Jahre 1886.

Der Januar 1886 war nahezu normal. Nur in den ersten Tagen lag die Temperatur weit über 0°,*) am 4. Januar stieg die Wärme sogar in Magdeburg bis fast 10°, fiel dann aber sehr rasch und blieb bis auf wenige Tage im Beginne der 3. und Ende der 4. Woche unter oder gegen 0°. Die vorherrschende Wind-

*) Alle Temperaturangaben nach Celsius.

richtung war die südöstliche. — Der Februar war aussergewöhnlich kalt, bis auf die ersten Tage lag die mittlere Tagestemperatur immer unter 0° und fiel am letzten Tage sogar bis 10° unter Null. Die vorherrschende Windrichtung war eine nordöstliche. — Auch der März war in Vergleich zu anderen Jahren zu kalt, erst Ende der 3. Woche begann die mittlere Tagestemperatur sich über 0° zu heben. Die vorherrschende Windrichtung war die nordöstliche. — Der April war ein normaler April, schnelle Witterungswechsel stellten sich ein, Hagel, Schnee, Gewitter, Regen wechselten mit dem schönsten Sonnenschein. Nur an wenigen Tagen, Mitte der 2. und Anfang der 3. Woche fiel das Thermometer unter 0°, die mittlere Monatstemperatur betrug bei Magdeburg + 10°, vom 26. April an zeigte sich eine sehr bedeutende Zunahme der Wärme, die am 28. sogar im Schatten auf 25,7° bei Magdeburg stieg, dann aber sehr rasch fiel. Die vorherrschende Windrichtung war, wie im März, die nordöstliche. — Der Anfang des Wonnemonats Mai war aussergewöhnlich kühl, vom 4. an begann die Temperatur allmählig zu steigen und zeigte ihren Höhepunkt im Beginn der 4. Woche, wo bei Magdeburg 33° im Schatten beobachtet wurden. Die nordöstliche Windrichtung herrschte vor. —

Unsere ersten Frühlingsboten trafen, der aussergewöhnlich kalten Witterung im Februar und März entsprechend, verhältnissmässig sehr spät ein. Wenn auch vereinzelte Singdrosseln (*Turdus musicus*) in Süddeutschland schon Ende Februar; z. B. am 22. in Engenthal in Elsass-Lothringen, in Strassburg i. E. am 28. Februar bemerkt wurden, und für die 2. Woche März vereinzelte Beobachtungen der Ankunft aus Mitteldeutschland vorliegen, so kam doch die Hauptmasse durch ganz Deutschland, von den Alpen bis zur Nord- und Ostsee hinauf in den Tagen vom 20. bis zum 23. März, nur im äussersten Osten Deutschlands wurden die ersten Singdrosseln erst Ende des Monats gehört und gesehen. Gegen andere Jahre liegt also eine fast dreiwöchentliche Verspätung vor. — Der Zug der weissen Bachstelzen (*Motacilla alba*) verlief ähnlich, vielleicht einige Tage früher. Einige überwinterten wieder, namentlich in Süddeutschland. An einigen Punkten des nordöstlichen Deutschlands wurden die ersten Bachstelzen erst Ende März beobachtet, z. B. in Mittel-Pogobien in Ostpreussen am 28. März. — Die Lerchen (*Alauda arvensis*) überwinterten offenbar an einigen Stellen Süd- und Nord-Deutschlands. Die Hauptmasse der Lerchen, die fortgezogen waren, kehrte in der 4. Februarwoche zurück, namentlich am 26. Februar. Von den Alpen bis zur Nordsee hin wurden an diesem Tage von den meisten Beobachtern die ersten Lerchen erwähnt. Am 27. und 28. Febrnar fiel auch im grössten Theil Deutschlands starker Schnee bei auffallend raschem und tiefem Sinken der Temperatur. Von vielen Orten wurde Rückzug der Lerchen berichtet. Massenweise wurden die Vögel todt aufgefunden. Ein zweiter starker Frühjahrszug der Lerchen scheint gleichzeitig mit den Singdrosseln

und weissen Bachstelzen vom 20. bis 22. März stattgefunden zu haben (am 21. war die Temperatur ziemlich durch ganz Deutschland um circa 6° C. gestiegen).

Eine grosse Anzahl von Beobachtungen liegen wieder über die Kraniche (*Grus cinerea*) vor. Während ein Theil schon Mitte März in Süd- und Mitteldeutschland eintraf, kam die bei weitem grösste Zahl offenbar gleichzeitig mit den Singdrosseln, weissen Bachstelzen und dem 2. Hauptschube der Lerchen gegen den 22. März an (aus dem Königreich Sachsen liegen wieder auffallend wenig Beobachtungen vor, so dass es fast scheinen möchte, als ob diese Gegend Deutschlands wenig von den Kranichen überflogen wird). Im nordöstlichen Theile Deutschlands wurden sie zuerst in den letzten Tagen des März beobachtet.

Der erste unserer eigentlichen Sänger, der Weidenlaubvogel, (*Phyllopneuste rufa*), traf auch einige Tage nach dem Aufhören der Märzkälte ein, die ersten vom 23.—25. März in Süddeutschland, manche namentlich in Norddeutschland liessen sich erst Anfang April hören.

Die Nachtigallen (*Luscinia minor*) erschienen in Süddeutschland schon einzeln in der ersten Aprilwoche, meistens Mitte April, in Mitteldeutschland durchschnittlich am 23.—24. April, in Norddeutschland Ende desselben Monats. — Die Thurmschwalben (*Cypselus apus*) wurden zum Theil durch ganz Süd- und Mittel-Deutschland schon am 27. April beobachtet, die Hauptmasse scheint aber erst am 7. und 8. Mai gekommen zu sein, in Ostpreussen wurden die ersten erst gegen Mitte Mai gesehen, so bei Mittel-Pogobien erst am 18. Mai.

Der Juni blieb merklich kälter, als er nach dem langjährigen Jahresdurchschnitt sein musste, sehr bald sank die Temperatur beträchtlich, blieb Ende der zweiten und fast die ganze dritte Woche normal und war von da ab subnormal. Hauptsächlich herrschten nordöstliche Winde. — Auch der Juli war mässig kühl und hatte wenig heitere schöne eigentliche Sommertage. Die vorherrschende Windrichtung war eine nordwestliche. — Dagegen war der August warm, namentlich in der 2. Hälfte lag die Temperatur durchschnittlich über dem Normalen, während im Beginn des Monats vorwiegend trübes kühles Wetter herrschte.

Die Hauptmasse der Thurmschwalben (*Cypselus apus*) ist in den letzten Tagen des Juli und in den ersten Tagen des August fortgezogen, von mehreren Beobachtungsstationen namentlich in Norddeutschland wird der Abzug noch aus der dritten Woche August gemeldet.

Der September war aussergewöhnlich warm und trocken. In der ersten Hälfte des Monats lag die Temperatur ohne Unterbrechung 6—8° über der Normalen, so dass 14 Sommertage (an denen das Thermometer 25° C. überstieg) vorkamen. Bei einem weiten barometrischen Maximum, das über Süd- und Centraleuropa sich ausbreitete, hatten wir heiteres wolkenloses Wetter

bei schwachen südlichen Winden. Am 14. und 15. September traten im südlichen Deutschland und Ostfrankreich ziemlich allgemein Gewitter auf, denen bei vorherrschend nördlichen Winden ein jäher Temperatursturz folgte. Vom 21. an trat trübes Wetter und Regen ein, bei vorherrschend westlichen Winden.

Der October war im Allgemeinen trocken und warm, in den ersten 3 Wochen lag die Temperatur über der Normalen, dann begann die Temperatur zu sinken und gegen Ende des Monats wurden in Norddeutschland in der Ebene mehrere Kältegrade erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war die östliche.

Wieder, wie im Jahre 1885, wurden Mitte September einzelne Kranichzüge beobachtet, so z. B. bei Grünberg in Hessen, Ende September scheinen grössere Mengen von Norden an unseren Nordküsten eingetroffen zu sein, z. B. bei Schwerin, die sich dort dann noch längere Zeit aufhielten, die Hauptmasse der Kraniche kam in der 3. October-Woche durch, speciell am 19., meistens in der Richtung von N.O. nach S.W. ziehend. Von einigen Stationen liegen noch Beobachtungen vor, dass Kraniche in der 2. Novemberwoche durchzogen, so z. B. bei Cassel.

Die Graudrosseln (*Turdus musicus*) zogen hauptsächlich von Ende September bis Ende October, die Hauptmassen Mitte October, einzelne wurden noch gegen Mitte November beobachtet, z. B. bei Münster i. W. — Der Hauptdurchzug der Weinvögel (*Turdus iliacus*) fand statt von Mitte bis Ende October; die letzten Durchzügler wurden Mitte November beobachtet, Ziemer sah in Klein Reichow in Pommern noch am 22. December einige unter Schaaren von Schackern.

Auch der November war, wie seine Vorgänger, der October und September, aussergewöhnlich warm, und hatte nur wenige Frosttage, an denen die Temperatur unter 0° sank. Meistens herrschte trübes, nebliges Wetter, sehr häufig erfolgten Niederschläge, wenn auch in geringen Quantitäten. Die vorherrschende Windrichtung war die westliche. — Im December herrschte in den ersten Tagen trübes mildes Frostwetter, dann bildeten sich über Skandinavien und England sehr starke Minima, die am 6. und 7. December für Deutschland stürmische Südwinde und verhältnissmässig bedeutende Erwärmung zur Folge hatten bei trübem Wetter und häufigen Niederschlägen, erst am 19. December trat in Deutschland wieder leichter Frost ein mit Schnee. Dieses Wetter hielt mit geringen Unterbrechungen an, z. B. am 28. December, wo Regen fiel. Die vorherrschende Windrichtung, namentlich in der ersten Hälfte des Monats, war die südliche.

Von unseren hochnordischen Wintergästen liegen nur sehr wenige Notizen vor, nach glaubwürdigen Zeitungsnotizen sollen nach Leverkühn bei Naumburg a. S. in Mitte Januar 10—15 Seidenschwänze (*Ampelis garrulus*) gesehen sein, vom Ende des Jahres, das ja aussergewöhnlich milde war, liegen gar keine Beobachtungen vor. — Auch der Schneespornammer (*Plectro-*

phanes nivalis) zeigte sich im Innern Deutschlands ausserordentlich spärlich, nur in Plauen in Sachsen wurde er Ende December beobachtet, dagegen zeigte er sich nach Leverkühn häufiger in Schleswig-Holstein, am 24. October die ersten, grosse Trupps vom 17.—20. December.

II. Specieller Theil.

1. ***Gyps fulvus***, Gm. — Brauner Geier.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Freiherr von Pappus zu Rauhenzell bei Immenstadt schoss am 19. Oktober 1886 einen *Gyps fulvus* an, der am 23. Oktober von einem Bauer in der Nähe von Freidorf noch lebendig gefangen wurde.

2. ***Milvus regalis***, auct. — Rother Milan.

Die zusammengestellten Notizen werden später bei den Verbreitungskarten erscheinen.

3. ***Milvus ater***, Gm. — Schwarzbrauner Milan.

Bayern. *Burgpreppach* (J. A. Link). Am 20. Mai einer bei Schonungen, am 23. Mai ein zweiter bei Hassfurt, beide über dem Main kreisend beobachtet. — *Loisnitz* (Popp). Ankunft am 16. März bei ziemlich mildem Wetter und lauem S.W.-Wind. — *Oberaudorf* (Federl). Ankunft am 27. März (Wahrscheinlicher ist, dass der Vogel die Gabelweihe, *Milvus regalis*, gewesen ist, die viel häufiger in Bayern. W.) — *Starnberg* (Weigenthaler). Ankunft am 9. März bei schönem aber kaltem Wetter und N.O.-Wind, Tags zuvor ebenso.

Elsass-Lothringen. *Habsheim* (Schwarz). Erster 4. April, S.W.-Wind. — *Wiebersweiler* (Werklé). Erster 8. April.

Hamburg (Krohn). 3. Juni auf der Elbe fischend.

Lippe. *Alverdissen* (Heise). 18. März.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Kommt zuweilen vor.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Eberswalde* (Eckstein). Brutvogel. Die Nestjungen, auch wenn sie fast flügge sind, ohne Gabelschwanz. — Prov. **Ostpreusen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). 14. April, starker S. halb bedeckt: 1 St. von S.W. nach N.O.

Kgr. **Sachsen.** *Liebèthal* (Lübeck). War 1879 Brutvogel zwischen Kamenz und Königsbrück. Der auf einer Fichte befindliche Horst enthielt bei der Untersuchung 2 halb flügge Junge und ein faules Ei. Die Alten wurden, als sie ihre gefangenen Jungen füttern wollten, im Tellereisen gefangen. — *Nünchritz* (Peschel). Am 4. April Beute suchend angetroffen, gegen den 25. August, wie alljährlich, in einer Niederung einige Tage be-

obachtet. — *Uhyst* (Kluge). „Gabelweih" genannt, kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sehr selten; vor einigen Jahren 1 Exemplar erlegt. — *Zittau* (Held). Im Herbste 1868 auf Grottauer Flur auf der Krähenhütte geschossen; das Exemplar befindet sich in H.'s Sammlung.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Kommt nicht vor.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). 19. April beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im September.

4. ***Cerchneis tinnunculus,*** L. — Thurmfalke.

Die zusammengestellten Notizen werden später bei den Verbreitungskarten erscheinen.

5. ***Erythropus vespertinus,*** Linn. — Rothfussfalke.

Bayern. *München* (Parrot). Ein hiesiger Präparator erhielt 1885 einen Abendfalken vom Starnberger See. — *Uffenheim* (Heckel). Drei dieser schönen Vögel wurden am 3. September Nachmittags während der Hühnerjagd in der Nähe eines Schafpferches auf Strassenbäumen bei Langensteinach von meinem Sohne beobachtet. Von einem Jagdgaste wurde auf ein Exemplar geschossen, allein dasselbe gefehlt. Am folgenden Tage waren sie trotz sorgfältiger Nachforschung nicht mehr zu sehen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). Ein ♂ ad. wurde 1876 Mitte Juli bei Insterburg geschossen. — Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Im Frühjahr 85 wurde ein Exemplar im hiesigen Kreise erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Freiburg* (Frenzel). Wiederholt geschossen. — *Schellenberg* (Zämpfe). Durchzugsvogel.

6. ***Hypotriorchis aesalon,*** Tunstall. — Zwergfalke.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). 20. September bei Bobingen ein junges ♂ geschossen, als es eben einen Weidenlaubsänger kröpfte; 25. November ein ♀ in einem Garten Augsburgs erlegt; 29. Dezember bei Hameln unweit Augsburg ein sehr schönes altes ♂ erbeutet. — *Burgpreppach* (Link). Am 2. April auf dem Striche; am 2. September ein Paar Zwergfalken Schwalben verfolgend und eine schlagend beobachtet. — *Ludwigshafen* a. Rhein (Lauterborn). Anfangs October wurde ein junges Männchen von einem Arbeiter durch einen Steinwurf getödtet.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Im vorigen Winter wurden 2 Exemplare beim Präparator hier abgeliefert.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Mitte August 2 St. auf der Krähenhütte erlegt. Prov. **Pommern**

Blumenfelde (Krause). 29. März geschossen. — *Klein-Reichow* (Ziemer.) Eröffnete den Frühjahrszug am 20. März, Nachm. 5,30 Uhr 1 Stück S.S.W.—N.N.O.; still, kalt, mittags leichter W., + 0,5° Cels. — 12. November den ersten im Herbste gesehen; dieser versuchte vergebens einige Ammern aufzujagen. Darüber kam ein Sperberweibchen dazu, das nun seinerseits auf den Zwergfalken Jagd machte, die Verfolgung aber bald aufgeben musste. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 25. October ein ♀ ad. geschossen. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Wird hin und wieder auf dem Zuge geschossen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 14. April ein Exemplar beobachtet, das über die Felder strich. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 25. September und am 12. November wurde je ein Weibchen hier erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 17. März bei N.O.-Wind ein ♂ auf dem Durchzuge erlegt, ebenso am 13. October bei S.W.S.-Wind und veränderlicher Witterung. — *Mautitz* (Marx). Am 17. October ein Junger geschossen, welcher die Mauser überstanden hatte; ein Conservator erhielt Ende November altes ♂. — *Zittau* (Held). In den 60er Jahren schoss ich im Herbst ein Paar im Jugendkleide, ein ♂ im Prachtkleide im Winter bei einem Feldtreiben erlegt. Alle drei befinden sich in meiner Sammlung.“

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Erscheint jeden Herbst als Durchzugsvogel im October.

7. *Falco subbuteo,* Linn. — Lerchenfalke.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). 27. Juni wurde bei Bobingen ein Baumfalke geschossen, während er eine soeben erbeutete Feldlerche kröpfte. Im Magen befanden sich noch die Ueberreste von 3 alten und einer jungen Feldlerche. (8 Füsse). 24. August überfiel im Hofe des Bäckers Vogt zu Pfersee ein alter Baumfalke einen halberwachsenen Hahn. Auf das Geschrei des Hahns eilte Vogt dem Hahn zu Hilfe und es gelang ihm den Baumfalken lebendig zu fangen, welch letztern er in Augsburg ausstopfen liess. 10. September 1 Stück bei Ichenhausen, und vom 21. bis 26. September 4 Stücke bei Augsburg erlegt. — *Burgpreppach* (Link). Am 30. März den ersten, 2. April den zweiten gesehen. Am 8. Juni ein junges Exemplar erlegt. — *München* (Hellerer). Hier „Spatzenfalke“ genannt. Brutvogel, ziemlich häufig. Am 20. September wurde bei Tölz ein Weibchen und am 29. September hier im englischen Garten ein Männchen geschossen und mir eingeliefert. Soweit meine Bekanntschaft reicht, wurden im Verlauf des Jahres etwa 12 Exemplare erlegt. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufiger Brutvogel. — *Sternberg* (Weigenthaler). Dieser gefährliche Raubvogel brütet hier nicht selten.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Auf dem Durchzuge. — *Helmstedt* (Menzel). Am 28. Mai einen einzelnen Vogel im Garten gesehen. Brütend noch nicht beobachtet. Im vorigen Jahre wurde von einem Jäger ein junger Vogel im Forstorte „Elz" erlegt.

Hamburg (Krohn). 20. Juni 1 Paar.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Während des Frühlings- und Herbstzuges beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Als Brutvogel nicht gerade selten. Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Kommt hier nur auf dem Zuge vor. Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). Häufiger als sonst; horstete südwestlich von hier in einem Kiefernwalde. — *Wehlheiden* (Ochs). Brutvogel, einige Paare. — *Hanau* (Parrot). Am 11. September stiess ein Baumfalk bei Hanau nebst einem Sperberpaar auf Dorfschwalben, welche zu vielen Hunderten in einem mit Schilf bewachsenen Teich zur Ruhe gehen wollten. Sie fielen zuerst in einen niedrigen Föhrenschlag ein und schossen von da pfeilgeschwind in das Rohr. Die beiden Sperber entwickelten eine grosse Frechheit und stiessen beständig dicht an uns vorbei, während der Falke sich in höheren Regionen hielt. Am Rande des Weihers fanden wir an 9 dicht neben einander liegenden Stellen Ueberreste zerrissener Schwalben. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). Mehrfach bemerkt, aber nicht wieder brütend gefunden. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 5. Mai auf dem alten Brutplatz das Männchen angetroffen; am 25. Mai daselbst eifriges Paarungsspiel, desgleichen in den folgenden Tagen; mit dem Brüten wurde aber kein Anfang gemacht, sondern die beiden Vögel strichen wochenlang durch Feld und Wald, waren fast jeden Abend in derselben Waldecke anzutreffen und liessen nach Mitte Juli daselbst ihr Kichern vernehmen. — Am 12. Juni an einem zweiten Brutort das Weibchen vom Neste gejagt. Der vorjährige Horst konnte diesmal nicht benutzt werden, denn darin sassen junge Raben; die Lerchenfalken wählten so ein altes, kümmerliches Nest von *Corvus corone;* zwei wenig bebrütete Eier lagen darin, wie denn dasselbe Paar auch im vorigen Jahr nur zwei Eier legte. — In einer Reihe von Jahren habe ich mehrere Brutplätze von *Falco subbuteo* besucht, niemals aber gefunden, dass dieser Falk einen eigenen Horst sich anlegt; er benutzte den Bau von *Corvus corax, C. corone* und *Buteo vulgaris.* — *Kiel.* (Werner und Leverkühn). Ende Mai am Strande zwischen Heikendorf und Kitzeberg auf *Hir. rustica* stossend beobachtet. Bekam die Schwalbe nicht. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 7. Juli ein Mänchen erlegt. Kropf- und Mageninhalt bildeten eine grosse Anzahl *Spondylis buprestoides*, zwei *Criocephalus rusticus*, eine *Anomala Frischii* und einige Raupen.

Kgr. **Sachsen.** *Chemnitz* (Strohbach). Brutvogel, Ankunft am 14. April, Abzug am 17. October. — *Freiberg* (Frenzel).

Kommt vor. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 30. Mai im Adelsdorfer Holze auf dem Gipfel einer Tanne ein Nest gefunden, es enthielt 4 noch unbebrütete Eier von 39 mm Länge und 31 mm Breite. — *Löbau* (Hager). 1—2 Paare nisten jedes Jahr auf dem Stadtberge. — *Mautitz* (Marx), Durchzugsvogel; am 11. August ein Exemplar erlegt. — *Plauen* (Bachmann). Bei Pirk Brutvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Nicht selten; im October ein Exemplar, das auf einen Lockvogel stiess, mit Leim gefangen; am 28. November noch ein Stück, Goldammer jagend, beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Zittau* (Held). Brutvogel auf einigen Forstrevieren.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Als Brutvogel selten, nach der Brutzeit ziemlich gemein.

8. ***Falco peregrinus,*** Tunstall. — Wanderfalke.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Am 9. October ein altes Weibchen bei Augsburg geschossen. — *Burgpreppach* (Link). Am 13. einen auf dem Striche beobachtet, der während seines 3tägigen Verweilens den Haustauben stark nachstellte. — *München* (Hellerer). Wird im Herbste von der „Aufhütte“ aus alljährlich erlegt. So heuer in Masach (5 km v. h.) am 19. September ♀, bei Starnberg ♂ am 18. Juli. (Parrot). Wird nicht zu selten bei München erlegt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seit 5 Jahren nicht mehr als Brutvogel bemerkt.

Hamburg (Krohn). 9. December.

Lippe. *Externsteine* (Leverkühn). Am 1. Mai hatte das auf den *Externsteinen* horstende Paar sein volles Gelege von 4 Eiern, auf einem schwer zugänglichen Felsenvorsprung. Die Eier oder Jungen wurden von einem Marder gefressen, wie auch in dem Vorjahre. Näheres hierüber siehe in Monatsschrift des deutsch. Ver. z. Sch. d. Vogelwelt. 1886. p. 256.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Während des Frühlings- und Herbstzuges beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Eberswalde* (Eckstein). Brutvogel. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Ein Paar brütet auf den hohen Klippen am Rehberger Graben. — *Moringen* (von Roden). Strichvogel, selten. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 4. April Horst mit 4 Eiern; 2. Mai in demselben Horste 2 angebrütete Eier. Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). 6. October 1 ♀ N.O—S.W. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Am 4. September sauste einer gerade auf einen Erpel herab, als mein Schwager eben auf denselben schoss; dadurch erschreckt, verzog er sich; am 15. September machte einer vergeblich Jagd auf *Charadrius pluvialis.* Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 17. März bei N.O. von S.W nach N.O. streichend; 14. September nach S.W. Prov. **Schleswig-Holstein**

Flensburg (Paulsen). Am 9. April im nahen Marienwald angetroffen, an derselben Stelle, wo ich ihn auch im vorigen Jahre aufjagte; am 4. Juni strich er abermals aus denselben Baumkronen. Vielleicht ist er von den zahlreichen Tauben und Hühnern der Gastwirthschaft, mitten im Walde, angelockt worden; brütend habe ich ihn nie gefunden. Am 24. December strich ein Exemplar über die Eider. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 26. August ein altes Weibchen erlegt; Kropfinhalt eine *Columba palumbus.*

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 28. Jan. auf Zieschener Revier ein altes ♀ im Tellereisen gefangen, am 26. September zog bei leichtem W.-Winde und schönem Wetter ein Exemplar in der Nähe der Stadt kreisend von N.O. nach S.W.; am 10. November bei Kalkreuth ein altes ♀ erlegt. — *Löbau* (Hager). Nur auf dem Durchzuge bemerkt. — *Mautitz* (Marx). Durchzugsvogel wie 1885. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, der Erste am 10. März bei N.O.-Wind, sonnigem Wetter, Barometerstand 772 und Temperatur 6,9° C. bemerkt. — *Zittau* (Held). Scheint auch im Winter stand zu halten, am 1. Weihnachtsfeiertage zog ein ♂ bei starkem Schneetreiben und S.-Wind vom Ameisenberge dem Töpfer zu.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Durchzugsvogel im März, August und September.

9. ***Falco gyrfalco,*** auct. — Geyrfalke.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Nicht mit Bestimmtheit kann ich behaupten, dass dieser seltene Gast in diesem Jahre mir zu Gesicht gekommen; doch halte ich folgenden Vorfall für erwähnenswerth. Am 9. März gelangte ich mit grosser Mühe — der Schnee reichte mir oft bis an die Brust — an den alten Brutort von *Corvus corax.* Vom Horst war noch keine Spur zu bemerken, aber die beiden Raben flogen krächzend hinweg und setzten sich in eine etwas frei stehende Buche. Gleich darauf liessen sie ganz eigenthümliche Töne vernehmen, darum eilte ich durch Gebüsch an den freien Platz. Die Raben sassen beide in derselben Baumkrone, duckten sich ängstlich, gingen langsam weiter ins Innere der Krone und stiessen fortwährend Töne aus, wie ich sie von diesem Vogel nie gehört habe. Ueber der Buchenkrone schwebte ein ganz heller Falk von bedeutender Grösse, stiess mehr wie spielend auf die Zweige herab, erhob sich, führte einen zweiten Stoss aus und verschwand dann über den Wald hinweg. Es war am Abend um 6½ Uhr.

10. ***Astur palumbarius,*** Linn. — Habicht.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Mehrere Paare hielten sich den ganzen Sommer hier auf und horsteten. Am 20. October ein

Paar auf dem Zuge. — *München* (Hellerer). Hier „Hühnervogel“. Horstet auf schlanken Kiefern mit dichter Krone wohl 30 m hoch über dem Boden. Altes ♂ wurde in der Nähe am 2. August erlegt, ein weiteres Exemplar am 12. October bei Sendling (Parrot). Hier allbekannter Raubvogel. *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht zu häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Brutvogel in der Ebene wie in Höhenlagen; benutzt den Horst mehrere Jahre. — *Uffenheim* (Heckel). Am 21. April schoss ich aus einem Horste von einer Eiche herab im Staatswalde Buchholz ein sehr starkes altes Weibchen während des Brütens; dasselbe hatte ein vollständiges Rebhuhn mit allen Theilen im Kropf. Blieben bis Ende October bei uns, der vielen Mäuse wegen. — *Würzburg* (Pischinger). Nicht häufig.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, in der nächsten Umgegend noch zahlreich vertreten. Ein Jagdbesitzer fing 7 Stück im Habichtskorbe (mit Taube). — *Helmstedt* (Menzel). Nicht sehr häufiger Brutvogel, am 18. April 1 Gelege mit 3 frischen Eiern im Forstorte „Harkling“, am 28. April am fertigem Horste im „Eiz!“ (bei Runstedt) beobachtet, am 29. Mai Horst mit etwa 8 Tage alten Jungen im Forstorte „Elz“. Im Horste lagen Ueberreste von zerrissenen wilden Kaninchen. — *Marienthal* (de Lamare). Am 17. October stiess ein Exemplar auf Rebhühner.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brutvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Howick“. Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Soll nach Förster Riessling, Andreasberg, auf dem Bruchberg brüten. (Rose). „Am 4. Juni sah ich bei Andreasberg einen Hühnerhabicht.“ — *Hannover* (Leverkühn). Am 10. October kröpft ein Habicht vor meinen Augen in der Eilenriede eine Singdrossel. — *Mariensee* (Leverkühn). Nicht seltener Brutvogel; ein im vorigen Jahr von ihm besetzter Horst war heuer von Bussard beschlagnahmt. — *Moringen* (v. Roden). Standvogel. — *Reden* (Leverkühn). Am 10. April ein Exemplar unter einem Tannenbusch verendet gefunden, dessen Sternum von Schrotkörnern durchschlagen war; ist im December in Reden angeschossen. — *Wenzen* (Leverkühn). Am 29. December auf dem Hils einen starken Habicht beobachtet. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmiedt). Nur im Frühjahr und Herbst zuweilen. — *Wehlheiden* (Ochs). Einzelne bemerkt. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Dies Jahr nicht häufig; 12. April 3, 18. April 2 frische Eier im Horst. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 21. April auf dem vorjährigen Horst wieder das brütende Weibchen augetroffen; drei Eier von derselben runden Form wie die zwei Eier von 1885; sämtliche fünf von geringer Grösse. Am 24. April in demselben Walde ein Horst mit vier Eiern, wenige Schritte von dem Ort, wo ich 1884 und 85 einen Horst mit vier Eiern

fand. In allen drei Fällen war ein neuer Nestbaum gewählt worden. Am 23. April ein sehr grosses Weibchen im Abstreichen vom Nest erlegt. Durch Schlagen an den Baumstamm war der Habicht nicht zum Abfliegen zu bewegeu; so wurde in das Nest gefeuert; umsonst! Wiederholtes Rufen und Klopfen brachte endlich den gewünschten Erfolg. Im Horst lagen drei Eier, die grössten Habichtseier, welche ich jemals in Händen gehabt. Am 12. Mai ein Nest mit zwei stark bebrüteten Eiern. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Mielkendorfer Holz war Mitte Juni der Horst mit 3 fast ausgewachsenen Jungen besetzt, auf einer sehr starken Eiche. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Selten.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Streicht zu allen Jahreszeiten umher, „harmlos". — *Bautzen* (Naumann). Nördlich von B., namentlich bei Königswartha nicht selten. — *Ebersbach* (Schmidt). Am 30. Mai ein 2jähriges ♂ am Horste erlegt und die 3 flaumigen Jungen ausgehoben. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel im Fürstenbusch. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 13. November ein Exemplar Feldtauben ohne Erfolg jagend beobachtet. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Standvogel. — *Kamenz* (Jähri g). Am 26. November bei Marienstern ein ♂ im Uebergangskleide erlegt, im Magen befand sich ein Eichhörnchenfell. Bis Ende November beobachtet. —*Königstein* (Loos). Am 2. Juli wurden ausgeflogene Junge geschossen, im Kropf derselben fanden sich Tauben- und andere Krallen. — *Löbau* (Hager). Nistet seit einigen Jahren nicht mehr hier, stattet aber dann und wann der Gegend einen Besuch ab. — *Plauen* (Bachmann). Häufig. Nistet auf dem Eisenberge bei Pöhl. Junge in der 2ten Hälfte des Juni. — *Reppen* (Rechenberg). Einzelne sind Standvögel, jährlich werden 6—8 Stück gefangen. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Stösser" oder „geflügelter Teufel" genannt, Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Hier beobachtet, scheint aber nicht zu nisten. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel. — *Zittau* (Held). Nistete voriges Jahr im hiesigen Forstrevier.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Selten.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Strichvogel.

11. ***Accipiter nisus,*** Linn. — Sperber.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 15. November wurde ein Weibchen bei der Spatzenjagd überrascht und gefangen.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Im verflossenen Jahre wurde eine grosse Anzahl dieser Vögel aus dem Reg.-Bezirke zum Ausstopfen nach Augsburg gesendet, die ich hier nicht sämmtlich aufzuführen vermag. 17. August 3 junge ♀ und ein altes ♂ geschossen. 26. Sept. wurde auf dem Lechfelde ein Rebhuhn geschossen, das geflügelt zur Erde fiel. Zu gleicher Zeit

stürzte sich ein Sperber auf das Huhn und schleppte es eine kurze Strecke fort, worauf der Schütze hinzu eilte und dem Räuber das Rebhuhn wieder abjagte. Vom 7. bis 20. November wurden 16 Sperber, darunter 14 ♀ und nur 2 ♂, fast lauter junge Vögel, zum Präpariren nach Augsburg geschickt. Ebenso wurden im Monat December durchschnittlich täglich zwei Stück zu gleichem Zwecke dahin befördert. 16. December verfolgte ein Sperber in Augsburg einen Sperling durch ein geöffnetes Fenster, worauf beide gefangen wurden. 23. December nahm ein solcher einen Sperling von einem vor einem Wohnzimmer befindlichen Futterbrette weg. — *Burgpreppach* (Link). Januar 10. altes ♀ erlegt, Mageninhalt Reste eines Feldsperlings. April 8. ein auffallend kleines ♂ erlegt, das eben einen Staaren schlug. In Lohr a/M. flog ein Sperber in ein offenes Zimmer, in welchem sich ein Kanarienvogel und ein Stieglitz in Käfigen befanden, machte sich zuerst an den Stieglitz, den man todt im Käfige fand, zog dann den Kanarienvogel durch das Käfiggitter, und war im Begriffe, sein frugales Mahl auf dem Boden zu verzehren, als Jemand hinzukam und den Räuber fing und erschlug. — *München* (Hellerer). Unser „Taubenvogel" horstet meist im dichten Walde auf hoher Rothtanne sowohl in der Ebene als im Gebirge bis zu 1000 m rel. Höhe. Am 5. October fand ich 5 Exemplare (2 ♀ und 3 ♂) bei dem Thierausstopfer G. Korb, welche sämmtlich in „Altbayern" geschossen wurden. (Parrot). Besonders häufig und im Winter selbst mitten in der Stadt. Ebenso häufig ist er bei Hanau. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Im ganzen Gebiet Standvogel. — *Würzburg* (Pischinger). War im Winter häufiger als im Sommer.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Zahlreicher Standvogel. — *Helmstedt* (Menzel). Am 12. Juni Horst mit 4 hochbebrüteten Eiern im Forstorte „Kuse". Nicht sehr häufig. — *Marienthal* (de Lamare). Am 24. Juni füttern die Alten 2 Junge im Horst. — *Wolfshagen* (Dege). Im Sommer brütete 1 Paar im Forstorte Sülteberg; auch schon im Winter bemerkt. Die Alten waren äusserst frech, denn es wurde beobachtet, dass einer von denselben nach einem in einem Bauer vor einem Fenster sitzenden Hänfling stiess und erst durch das Hinzukommen von Menschen verjagt wurde.

Hamburg. (Krohn.) Ein Paar in Gemeinschaft mit einem Lerchenfalkenpaar.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brutvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Brutvogel.

Kgr. **Preussen. Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Am 19. Mai fand ich ein Nest mit 2 unbebrüteten Eiern auf einer Kiefer, 3 m hoch. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufiger Brutvogel. — *Clausthal* (Leverkühn). Sehr häufig. — *Moringen* (von Roden). Standvogel, nicht selten.

— *Salzgitter* (Stoot). Magenuntersuchung: ♀ vom Januar leer, ♀ vom Februar leer. Diese beiden Sperber in Dohnen gefangen, altes ♀ im October 1 *Turd. iliacus*, altes ♂ im October leer. Auffallend ist mir die grosse Mehrzahl der ♀♀. Unter 30—40 untersuchten fand ich nur 4 ♂♂. Sollte dies vielleicht schon andrerseits bemerkt sein? Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Brutvogel, wird seltener. — Prov. **Pommern.** *Kl. Reichow* (Ziemer). Den 12. November verfolgt ein ♀ einen Zwergfalken, jedoch vergebens; in Schwellin plünderte im Spätherbste einer, ebenfalls ein ♀, mit vielem Erfolge die Dohnen. — Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Im Januar, Februar und März bei dem hohen Schnee recht häufig, so dass viele erlegt wurden; 14. Mai ♀ über 5 fr. Eiern erlegt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). In demselben Walde, wo ich 1885 ein ungemein kühnes Sperberweibchen antraf, erlebte ich in diesem Jahre, wahrscheinlich mit demselben Vogel folgendes. Am 27. Mai fand ich in einer Tanne in geringer Höhe ein Sperbernest, auf dem das brütende Weibchen sass. Als ich die ersten Aeste erstieg, blieb der Sperber trotz der starken Erschütterung des Baumes ruhig sitzen. Erst als ich unmittelbar unter dem Horste stand, erhob sich der Vogel, sträubte die Nackenfedern, machte Flügel und Schnabel zum Hieb bereit und blickte unverwandt mit den prachtvollen Augen auf den Störenfried. Sofort versuchte ich, den Gegner durch einen raschen Griff zu packen, erhielt aber auf die Hand einen Schnabelhieb, der eine Blutspur hinterliess. Mehrmals wich der Sperber einem solchen Versuch geschickt aus, ohne das Nest zu verlassen. Erst als mein Begleiter von der andern Seite langsam die Tanne erstieg, merkte der kämpfende Vogel die erhöhte Gefahr und verliess noch eben im rechten Augenblick den Horst. In diesem lagen fünf Eier. Das Männchen hat sich in diesen Fällen beim Nest nie blicken lassen. — Am 29. Mai Nest mit fünf Eiern und ein anderes mit sechs Eiern gefunden. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Es nisteten im Viehburger Holz (Kiel) 4 Paar, sämmtlich auf Fichten. In einem Baume, in welchem ein Sperberhorst stand, sass unterhalb ein besetztes Schwarzdrosselnest, die Eier wurden gesehen. Zwei oder drei Bäume davon war wieder ein Amselnest. Im November bei Heckendorf ein auf dem Rücken ganz blauer Sperber geschossen.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). „Sperlingsstösser“ oder „Stiesser“ genannt. Wird oft von Sperlingen und andern muthigen Gesellen verjagt, die ihn in der Regel an dem Unterkörper zwicken. — *Arnoldsgrün* (Helm). Am 11. März (schön, kalt, sehr hoher Schnee) ein ♀ beobachtet. Auf Königl. Revier zwischen Tirschendorf und Würschnitz brütete ein Paar in demselben Neste auf einer Kiefer, aus welchem 1884 7 stark bebrütete Eier genommen wurden. Am 8. Juli wurden auf Schilbacher Revier aus einem Neste 4 Dunenjunge mit zolllangen Schwung- und Steuerfedern gehoben, unausgebrütete Eier waren

nicht vorhanden. Vom Ende Juni ab in den Wäldern häufig Rumpf- und Flügelfedern zu finden, die Mauser hatte demnach zu dieser Zeit begonnen. — *Dresden* (Helm). Am 22. März (trübe, regnerisch, Windstille) umkreiste ein ♀ die Albertbrücke, am 30. März, 3. und 6. April ein Exemplar an der Blasewitzer Strasse beobachtet. — *Ebersbach* (Festschrift v. A. Weise). Brutvogel. (Rudolph). Kommt vereinzelt in den Ebersbacher Wäldern vor. — *Freiberg* (Frenzel). Brut- und Standvogel im Hospitalwalde und Fürstenbusch; im Januar bei den Futterplätzen mit Leimruthen gefangen. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 25. December jagte ein Paar Sperlinge, als das ♂ mit seiner Beute sich in hohe Lüfte erhob, kam eine Nebelkrähe herzugeflogen und bedrängte den Räuber, da erschien aber auch das ♀, um dem ♂ beizustehen. Es fand dann ein förmlicher Kampf zwischen den Thieren statt, dessen Ausgang leider nicht beobachtet werden konnte, da die Kämpfer nach und nach dem Gesichtskreise entschwanden. Am 30. Dezember auf Schönfelder Revier ein altes, ausgefärbtes ♂ geschossen. „Nach unseren Erfahrungen kommen alte, ausgefärbte ♂ nur auf Revieren vor, wo grosse, dichte Holzbestände vorhanden sind.“ — *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich häufiger Standvogel. Am 16. Februar ein Exemplar, welches in der Nähe der Wohnungen ein Rebhuhn gefasst hatte, mit den Händen gefangen. — *Kamenz* (Jährig). Im vergangenen Jahre häufiger als im Vorjahre, in den kalten Tagen des März zeigte er sich in der Nähe der Wohnungen. — *Königstein* (Loos). Am 18. Juli ein altes ♂ und 3 eben ausgeflogene Junge geschossen, der Horst befand sich auf einer 14 m hohen Tanne circa 12 m hoch. — *Löbau* (Hager). Hier der gewöhnlichste Raubvogel, welcher auch im Winter nicht selten die Stadt besucht. — *Mautitz* (Marx). Ausser der Brutzeit Strichvogel. „Ich erhielt ein Exemplar, welches am linken Fange eine 5. Zehe besitzt, die sich über der hintersten befindet, ebenso lang und mit ebenso scharfer Kralle bewaffnet ist, aber nach auswärts steht.“ (Jetzt im Dresdner Museum.) — *Plauen* (Bachmann). Zeigte sich den ganzen Winter hindurch bei Leubnitz. „Ich erhielt am 15. Januar 2 Stück, die beide am Fenster geschossen worden waren, der eine beim Kröpfen eines Rebhuhns, der andere beim Stoss auf eine Taube.“ — *Schellenberg* (Zämpfe). „Finkenhacht“, „Waldgeier“ genannt, Sommerbrutvogel. — *Schilbach* (Wolfram). Oefters beobachtet. — *Stauchitz* (Arnold). „Habicht“ genannt, hier der gewöhnlichste Raubvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ziemlich häufig.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Strichvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel im Schönbuch.

12. ***Pandion haliaëtus,*** Linn. — Fischadler.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Ein schönes altes ♂ wurde am 26. Juni an der Donau bei Kehlheim geschossen und in Augsburg ausgestopft. Am 27. August schoss der Forstgehilfe H. 2 alte Fischadler, ♂ unb ♀, welche beide in Augsburg präparirt wurden, bezüglich welcher ich aus einem Briefe des Herrn Lehrers H. Wengenmayr Folgendes entnehme: „Im Forstrevier Thierhaupten baute sich heuer ein Fischadlerpaar auf einer der höchsten Fichten in der Nähe des Lechs einen Horst. Wiederholt wurde vergeblich auf einen der beiden Vögel geschossen. Endlich gelang es durch einen äusserst glücklichen Schrot-Schuss, die sich in geringer Entfernung in gerader Schusslinie befindlichen Fischadler zu treffen. Einer war sofort todt' der andere verletzt, und wurde letzterer am andern Tage noch lebend aufgefunden. Jeder der beiden Adler hatte einen ca. $^3/_4$ Pfd. schweren Fisch in den Fängen, die nun gleichfalls in die Hände des glücklichen Schützen fielen. Durch die Erlegung dieser beiden alten Vögel musste der junge Fischadler im Neste zu Grunde gehen, den man auch einige Tage später todt im Horste vorfand." — *Bayreuth* (P. Kaestner). Der Fischadler, „Weissbauch" auch „Hacht" hier genannt, ist seltener Gast. Am 24. October erlegte ein Waldaufseher in der Nähe von Creussen ein nicht ganz ausgefedertes Männchen am Main, dass hier ausgetopft wurde. — *Burgpreppach* (Link). Am 26. April einen am Main beobachtet, einen zweiten am 15. September am Fischteiche zuBirkenfeld. — *München* (Hellerer). Brutvogel, aber nicht häufig Bei Prien (Chiemsee) wurde am 14. November ein starkes Weibchen geschossen. (Parrot). Der Weissbauch ist bei Neuhaus bei Höchstadt nicht selten. Man erzählte mir dort von einem Fischadler, welcher als Gerippe auf einem schweren Fisch gefunden wurde, der ihn ertränkt hatte. — *Starnberg* (Weigenthaler). Im Gebiet nur Strichvogel und horstet im Gebirge und den Vorbergen, von wo aus er ziemlich weites Gebiet durchstreicht und namentlich vielfach am Staffel- und Walchensee beobachtet wird.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 30. März auf dem Badeteiche gesehen, auf einen Pfahle mitten im Teiche fussend. Am 23. Mai Horst mit 3 schwachbebrüteten Eiern im Forstorte „Gehren".*) Auf einem nicht bezogenen Horste in der Nähe des „Weidenteiches" fanden wir öfter Fischüberreste von seinen Mahlzeiten. Ende Juli sahen wir öfter über dem „Kuhteiche" 2 Alte mit 1 Jungen, eifrig nach Fischen stossend. — *Marienthal* de Lamare). Am 12. April gesehen.

*) Ich halte in diesem Falle eine Verwechslung mit Bussarden-Eiern für möglich, da andere mir als Fischadler-Eier in Helmstedt gezeigte Eier, z. B. in der Sammlung von Hampe jun., sämmtlich Bussarden-Eier waren. R. Blasius.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Einzeln am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). 10. September einer N.—S.; zeigt sich hier zuweilen im Sommer. — *Wehlheiden* (Ochs). Im Frühling und Herbst über der Fulda bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 21. April ein Exemplar nach Nordwest ziehend; starker Wind mit Regenschauern aus Nordost. — *Hadersleben* (Krohn). Am 22. März Ankunft eines altbekannten Paares, das jedes Jahr in einem benachbarten Gehölz an der Haderslebener Föhrde seinen Horst hat und im Spätsommer mit seinem Jungen — es hat fast regelmässig nur eins — nach Beute spähend über der Föhrde auf und ab streicht. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 3. December ist beim Kirchdorf Elmschenhagen ein ♂ geschossen; „Fischbussard"; das ♀ hält sich noch dort in der Nähe auf. — An der Schleie bei Schleswig zwei Exemplare um Pfingsten beobachtet. — Im Juni am grossen Plöner See ein fischender Adler gesehen.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). 1882 ein Exemplar bei Königswartha geschossen. — *Kamenz* (Jährig). Zeigte sich auch in diesem Jahre wieder an den Deutschbaselitzer Teichen im October. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). „Karpfenheber" genannt, kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Seltener Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Im September zwei Exemplare erlegt.

13. ***Aquila naevia,*** Wolf. — Schreiadler.

Bayern. *München* (Hellerer). Kommt am Durchzuge vor. Am 14. September bei Schlehdorf am Kochelsee ein Männchen geschossen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Den 13. April zuerst bemerkt. — 26. Juli, ein über mir wegstreichender Schreiadler trägt seine Beute, die ich nicht erkennen kann, im Schnabel.

14. ***Aquila clanga,*** Pall. — Schelladler.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). 1882 ein Exemplar bei Quaditz geschossen (jetzt in der Sammlung der Realschule).

15. ***Aquila chrysaëtus,*** Linn. *var.* ***fulva.*** — Steinadler.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 12. Mai strichen zwei Steinadler über das Hochgebirge (Hochvogel) hin. — Im Oythale bei Oberstdorf horstete ein Steinadlerpaar, wie schon öfters in früheren Jahren, in der Höhlung einer schroffen Felswand. Am 19. Juni wurde ein junger Adler im Horste beobachtet. Nun wurden die alten Adler verfolgt. Einer derselben wurde angeschossen, aber nicht getödtet; der andere wurde nicht getroffen, worauf beide Vögel den Horst verliessen und das in demselben befindliche Junge verhungerte. — Am 14. November gelang es

Herrn Oberjäger Dorn von Hindelang, zwischen dem Breitberge und der Rothspitze mit der Kugel einen dieser Adler mit 2,35 m zu erlegen; ebenso hatte derselbe das Glück, am 24. December auf dem Hirschberge bei Hindelang einen solchen mit 2,15 m Flügelspannung, und somit den 31. Steinadler, zu schiessen. — *Bayreuth* (P. Kaestner). Am 12. October früh 10 Uhr zieht in Kugelschussweite ein starker Adler, von 7 Krähen heftig verfolgt, über meinen Garten von Ost nach Süd. Die Krähen zwingen ihn zur Umkehr; er verschwindet mit ihnen nach Ost in den Wolken. — *München* (Hellerer). Kommt im bayerischen Mittel- und Hochgebirge vor und horstete noch bis vor einigen Jahren in den Felsenklüften des Karwendel- und des Wettersteingebirges. Die vielen Beunruhigungen durch Touristen (Zugspitze, Schachen etc.) sowie die Verfolgungen der Jäger verleideten ihm das Niederlassen auf den genannten Gebirgsstöcken, doch besucht er dieselben noch gerne. Am 17. August wurde bei Garmisch ein prachtvoller Goldadler zur Strecke gebracht. Auf den „Scharfreiter" gingen ein Forst- und ein Jagdgehilfe im Herbste 1875 plaudernd über eine Halde, um den dort sehr reichlichen Gemsstand zu revidiren, als plötzlich ein Steinadler auf den begleitenden, etwa auf 200 Schritte vorauslaufenden hochstämmigen Dachshund niedersauste und ihn ergreifen wollte. Die nicht schussbereiten Jäger eilten sofort laut schreiend und polternd zur Stelle, konnten aber nicht schiessen, ohne das Leben auch des Hundes, der sich tapfer wehrte, zu gefährden. Als aber der Adler die nahenden Jäger erblickte, erhob er sich plötzlich und verschwand im nahen Stangholze. Die nachgefeuerten Schüsse der ob solcher Frechheit höchlich erstaunten Jäger waren erfolglos. — (Parrot). Ende Mai wurde bei Hermannsdorf bei Meissendorf a. S. ein Steinadlerpaar erlegt. Anfangs September schoss ein Jäger aus Weiler bei Feldkirch einen Vogel, dessen Flugweite 1,87 m betrug. Um die gleiche Zeit wurde bei Garmisch am Schnellköpfl ein Steinadler von 2,20 m Flügelweite erlegt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). Ein Paar trieb sich den ganzen Sommer hindurch in dem Droszwalder Forst umher und hat wahrscheinlich daselbst gehorstet; dieser Forst liegt im Kreise Pillkallen und ist ca. 1000 Morgen gross. Im Ragniter Kreise wurde im Herbste 1883 ein starker Steinadler geschossen, als er eben beschäftigt war, einen Kater zu kröpfen, den er dicht beim Gute Kimschen geschlagen hate. Eben dort sah ich im Herbst 1884 zweimal Steinadler. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Vom 4.—6. December sah ich bei Kloetzin (6 km südlich von hier) mehrfach einen anscheinend alten Steinadler, der übrigens ziemlich grosse weisse Schulterflecke hatte. Mit einem scharfen Glase konnte ich ihn recht genau betrachten und die Art sicher feststellen. Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 22. Januar wurde in Kreuznach in der Nähe des Kurhauses ein Steinadler geschossen. (Vielleicht *Hal.*

albicilla? E. Z.). Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Anfang December 1886 wurde ein Exemplar bei Striegau erlegt. Prov. **Westfalen.** *Essen* (Pleimes). Am 10. October ein Exemplar gesehen, das in westlicher Richtung vorüberzog.

16. ***Haliaëtus albicilla,*** Linn. — Seeadler.

Bayern. *München* (Hellerer). Oberjäger Reindl in Geen bei Nymphenburg erlegte einen am 14. October, weiter wurde bei Milbertshofen am 18. October einer erschossen. Prinz Leopold von Bayern erlegte einen beim Aumeister am 12. December. Bis zum Jahre 1865 hatte bei Seeshaupt am Würm- oder Starnbergersee mitten im Walde auf einer Tanne etwa 18 Meter vom Boden ein Seeadler seinen Horst, der alljährlich besetzt war. Das dortige Forst- und Jagdpersonal duldete diesen Räuber insofern, als jedes Jahr einer von den Alten geschossen und die Jungen weggenommen wurden; denn „ein erlegter Seeadler trug 4 fl. 30 Kr. (= M. 8.71.) Schussgeld und nährte sich ja nur von Fischen", machte also der Jagd insofern keinen Schaden! Der Waldaufseher, der alljährlich den Baum ersteigen und die Jungen unter Assistenz des königl. Forstpersonals ausnehmen musste, constatirte jedes Jahr, dass nur Fischreste (mitunter von 2—3 kgr. schweren Karpfen, Barben, Schleien u. dergl.) am Horstesrand herumlagen. Im Jahre 1864 aber bemerkte der Waldaufseher dorten, dass auch etwas „haariges" im Neste sei und auf Geheiss, es herabzuwerfen, kam das Hintertheil eines jungen Rehes zum Vorschein. Die Alten hatten das arme Thierchen geschlagen und es den Jungen herbeigeschleppt. Von diesem Tage an wurde kein Seeadler mehr geschont, und infolgedessen blieb auch der betreffende Horst für die Folge unbesetzt. (Parrot). Wird fast alljährlich im Aumeister- oder Englischen Garten erlegt, so auch wieder am 3. Januar 1887 von Sr. Königl. Hoh. Prinz Leopold. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seine Königl. Hoh. der Prinzregent schoss am 20. November gelegentlich einer Entenjagd, beim Aumeister einen prachtvollen Seeadler.

Mecklenburg. *Bistorf* (Jochens). Im Peinstorfer Revier am 18. November erlegt, im Besitze des Herrn Forstmeister Krüger in Malchow. Flügelspannung 2,29 m. — *Dreveskirchen* (v. Viereck). Am 11. Februar ein Stück von N. nach S. bei heiterem Wetter, — 1° und S.S.O.-Wind, ausser Schusshöhe ziehend.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hannover* (Leverkühn). Am 7. Januar wurde bei Celle an der Vietze ein Seeadler von 2 m Spannweite geschossen. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Am 24. März strich ein junger Vogel S.W.—N.O. in so geringer Höhe über mir weg, dass ich ihn mit groben Schroten ganz bequem hätte herabschiessen können; leider hatte ich nur Patronen mit Bekassinenschroten. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Husum* (Rohweder). War in diesem Winter in hiesiger Gegend, wo er an der See ergiebige Jagdgründe und in den nahen Wal-

dungen ruhige Nachtquartiere findet, aussergewöhnlich häufig. Mehrere junge und ein paar alte Exemplare wurden geschossen, resp. in Tellereisen gefangen. Häufiger ist er noch in den Wintermonaten auf den Inseln, besonders in den Sylter Dünen. — *Kiel* (Leverkühn). Am 12. und 13. August sah ich vom Dampfschiff aus zwischen Kopenhagen und Kiel je einen Seeadler; den ersten ziemlich bald nach der Abfahrt.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). In früheren Jahren häufig erlegt, 1882 gelangte ein Exemplar mit 2,2 m Flügelspannung in die Sammlung der Realschule. — *Reppen* (Rechenberg). „Am 2. Januar erhielt ich ein Exemplar, welches in den Oschatzer Waldungen erlegt worden war; ein 2tes wurde in demselben Monat bei Reppen, Raitzen und Stauchitz beobachtet.“ — *Uhist* (Kluge). Kommt vor. — *Zittau* (Held). „Im Winter 1878 auf Giessmannsdorfer Revier ein Stück in einem Eisen gefangen, einige Tage in einer Kammer lebend gehalten und von mir abgenickt und gestopft. Einige Wochen darauf bei vielem Schnee war einer an der Neisse, welchen ich auf 150 Schritte anpirschte, worauf er aufstieg und in südlicher Richtung dem Gebirge zuzog.“

17. ***Circaetus gallicus,*** Gm. — Schlangenadler.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hämelerwald* (Leverkühn). Mit ziemlicher Sicherheit darf behauptet werden, dass ein Schlangenadler in dem ausgedehnten Hämelerwalde gehorstet hat. Das Ei wurde ausgenommen, ging aber leider zu Grunde.

Kgr. **Sachsen.** *Schellenberg* (Zämpfe). „Ich habe diesen Vogel ein einziges Mal brütend hier angetroffen. Sonst ist er im Allgemeinen unbekannt.“ — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

18. ***Pernis apivorus,*** Linn. — Wespenbussard.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 30. März ein Männchen bei Nördlingen; 1. Juni ein altes Männchen bei Weiler im Allgäu; 22. Juni ein Männchen bei Blumenthal; 30. Juni ein Männchen bei Allerheim (Nördlingen); 12. Juli ein Männchen bei Kellmünz an der Iller; 15. Juli ein Männchen im Siebentischwald bei Augsburg und am 16. August Männchen und Weibchen, alt, bei Ulm geschossen. — *Burgpreppach* (Link). Mehrere Paare horsteten im Gebiete und wurden 2 Exemplare, unter diesen eins mit auffallender Färbung, erlegt. — *München* (Hellerer). Ist Brutvogel in ganz Altbayern; bevorzugt dichte Wälder als Brutstätten. Thierausstopfer G. Korb, hier, erhielt pro 1886 5 Stück zur Präparation. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist hier nicht ganz seltener Brutvogel, den ich seit 20 Jahren alljährlich als solchen beobachtet habe. Erscheint erst in der 2. Hälfte April.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Zuerst beobachtet am 11. Mai. Am 5. Juni bei fertigem Horste im Forstorte „Gehren“, am 4. Juli Horst mit 2 wahrscheinlich durch einen Schuss getödteten 8 Tage alten Jungen im „Elz“. 8 Tage später dasselbe

Paar in der Nähe beim frischen Horste beobachtet, am folgenden Tage flog sogar der eine Vogel vom Horste, welcher mit grünen Zweigen ausgelegt war. Zur Brut sind sie aber nicht wieder geschritten. — *Marienthal* (de Lamare). Am 15. Juli ein Exemplar bemerkt.

Hamburg (Krohn). 20. Juni 1 Exemplar.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Selten.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Bisher brütete jährlich hier ein Paar, von dem in diesem Frühjahr das Weibchen leider weggeschossen wurde, das Männchen wohl vertrieben ist. Das Nest befindet sich 2 m hoch, auf einer Birke mitten in einem Bruche. Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Strichvogel sehr selten. [Wird wohl auch dort Sommerbrutvogel sein! Lev.] Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 30. Mai ein Ei im Horste; legte nicht mehr zu. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). „Der Wespenbussard wird hierorts immer seltener; seit 40 Jahren habe ich in diesem Jahre keine Eier nehmen können, auch keinen Vogel gesehen.“ Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 7. August ein Exemplar im Marienwalde ein Wespennest ausnehmend; dasselbe flog lange über den Baumkronen hin und her, um zu dem gestörten Mahle zurückzukehren. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Der Kropf- und Mageninhalt eines am 15. Juni geschossenen Weibchens bestand aus: zwei *Rana temporaria,* einer grösseren Anzahl *Galeruca alni* und *Chrysomela staphylaea* und einigen Raupen. Ein am 25. Juli erlegtes Männchen hatte ein Hummelnest verzehrt. Das Ergebniss einer Untersuchung von Kropf und Magen eines am 12. Juni geschossenen Männchens liefert den Beweis, dass auch manche Vogelbrut vom Wespenbussard zerstört wird. Dieses Exemplar hatte gekröpft: zwei oder drei ziemlich erwachsene Nestjunge von *Coccothraustes,* kleine Junge einer *Sylvia spec.?*, Eischalen von *Accentor modularis,* zwei *Lacerta vivipara,* eine Partie Raupen und Käfer.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Nördlich von B. namentlich bei Königswartha nicht selten. — *Kamenz* (Jährig). Sparsamer Brutvogel in der reichbewaldeten Elstraer Bergkette. Herr v. Boxberg erlegte am 15. Juni auf seinem Reviere ein ♀. — *Liebethal* (Lübeck). 1880 nistete ein Paar in den Waldungen zwischen Kamenz und Königsbrück, das Gelege bestand aus 2 Eiern, wahrscheinlich brüten alljährlich dort mehrere Paare. — *Löbau* (Hager). Auf dem Rothstein beim Durchzug wiederholt geschossen worden. — *Mautitz* (Marx). Auch in diesem Jahre seltener Durchzugsvogel; „am 5. August erhielt ich ein stark mauserndes Exemplar, welches den Kropf mit Wespen gefüllt hatte.“ — *Plauen* (Bachmann). Selten; in diesem Jahre in Oberwürschnitz erlegt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Honigfalk“ genannt, Sommerbrutvogel. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Brutvogel. — *Zittau* (Held). Unregelmässiger Sommerbrutvogel auf Hartauer Revier.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im August und September. — 1886 fehlte er gänzlich.

19. ***Archibuteo lagopus,*** Brünn. — Rauhfussbussard.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 5. Februar ein Männchen bei Meitingen auf dem Lechfeld und am 14. November 3 dieser Vögel am Lech oberhalb Augsburg geschossen. — *München* (Parrot). Wird in den Wintermonaten häufig hier erlegt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Erscheint im Winter auf dem Strich.

Hamburg. (Krohn). 27. März 70 bis 80 Stück von S. nach N. ziehend. Im April und November Exemplare erlegt.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Im Nachwinter erschienen einige Exemplare und blieben bis Mitte März.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (v. Roden). Nur im Spätherbst und Winter hier, jedoch nicht häufig. Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). Im Herbst und Winter zahlreich. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer): Den letzten sah ich am 29. März, den ersten 27. October. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Ein Exemplar bei Patschkau Januar 1886 geschossen. — *Ruhland* (H. Perrin). Januar bis März. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Erschien im December in ungeheurer Menge in der Wellsee'er Feldmark, fast über jeder Koppel standen 3 und 4 Exemplare, rüttelnd. Gegen Mittag versammelten sie sich zu elfen oder zwölfen und kreisten in enormer Höhe.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Rössler). Ende December 1 Exemplar erlegt und mehrere beobachtet. (Schmidt). Am 27. December beobachtet. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 28. Dezember ein ♂ ergriffen, welches sich in einer Rebhühnerschlinge gefangen hatte; Kropf leer, der Magen erhielt Ueberreste von Mäusen. — *Mautitz* (Marx). Durchzugsvogel, trat seltener als der Mäusebussard auf; am 31. März und 22. November erlegte hatten Mäuse im Kropf,. — *Plauen* (Bachmann). Wiederholt auf dem Durchzuge erlegt, in diesem Jahre am 30. November. — *Zittau* (Held). Erscheint jedes Jahr bei Eintritt des Winters. Ein vor einigen Jahren geschossener hatte ein unverdautes Rebhuhn im Kropfe.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Wintervogel, erscheint Mitte October zahlreich. 1886 nicht häufig.

20. ***Buteo vulgaris,*** Bechst. — Mäusebussard.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ein am 3. September zu Weingarten bei Durlach geschossener hatte im Kropfe eine

alte *Mus sylvaticus*, eine junge dt., eine Maulwurfsgrille (*Gryllotalpa vulgaris* Linn.), eine grosse *Locusta viridissima* L. Im Magen befanden sich 5 Waldmäuse, schon ziemlich verdaut, und eine Feldgrille (*Gryllus campestris* L.) — *Radolfzell* (Schwab). Abzug am Anfang December in Flügen von je 8—10 Stück.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Während des Frühjahrs, Sommers und Herbstes eine grosse Anzahl nach Augsburg aus allen Theilen Schwabens zum Präpariren gesandt. Am 9. October ein Bussard am Lech bei Augsburg geschossen, der ein schon vor einigen Tagen eingegangenes und schon stark riechendes Rebhuhn kröpfte. In Kaufbeuren wurden vom 1. Mai bis 1. October ausgestopft 3 ♂ und 3 ♀. — *Burgpreppach* (Link). Das ganze Jahr hindurch, Sommer und Winter, in ziemlicher Menge und in den verschiedensten Färbungen beobachtet. Am 14. Februar schlug ein Bussard ein einzelnes, dem Fluge nach ermattetes, Rebhuhn in dem Momente, als dasselbe nach kurzer Verfolgung in den Schnee einfiel. Am 9. Mai entnahm ich einem, auf einer Eiche nicht hochstehenden Horste 2 stark bebrütete Eier. Im Herbste erlegte ich einen Mäusebussard, in dessen Magen sich nur Stacheln, Haare und Knochenfragmente eines Igels befanden. — *München* (Hellerer). Brutvogel, hier „Hühnervogel" genannt. Standvogel; man trifft ihn den ganzen Winter. Wird geschont, weil er dem Landwirth bei Vertilgung der Mäuse behilflich ist. Am 12. August erst bei Benediktbeuern am Kochelsee drei Junge ausgeflogen. Der Mäusebussard ist in Altbayern der bekannteste und am häufigsten vorkommende Raubvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist hier häufiger Brutvogel, auch Standvogel, da immer einige überwintern.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Mehrere Paare sind regelmässig hier. Zuerst Mitte März und jetzt noch hier; bei dem milden Wetter ist ein Abzug noch nicht beobachtet. — *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufiger Brutvogel. In diesem Jahre 26 besetzte Horste gefunden, am 18. April Horst mit 3 frischen Eiern im Forstorte „Stüh", am 15. Mai Horst mit 2 stark bebrüteten Eiern im „Dorm", am 27. Juni Horst mit 2 etwa 8 Tage alten Jungen im „Dorm". Gelege gewöhnlich 2 oder 3 (3 häufiger). — *Marienthal* (de Lamare). Vom 19. März bis 8. October bemerkt, an welch letzterem Tage grössere Abzüge stattfanden. Brüten vom 12. Mai bis 6. Juni beobachtet; eine Brut zeitigte 3 Junge. Die Fütterung der letzten Brut bis zum Flüggewerden der Jungen dauert 18 Tage (bis zum 24. Juni). — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 23. April Horste mit 4, 3, 3, 3 Eiern. Am 26. Horst mit zwei bebrüteten Eiern. — *Wolfshagen* (Dege). Standvogel, aber nicht sehr häufig.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Gemein, in vielen Farben: weiss, gelb, braun. Die 1886 ausgestopften 18 Exemplare hatten im Magen Reste von Drosseln, Sperlingen, Lerchen, Spechten, Krähen, Insekten und Mäusen. — *Grünberg* (Limpert). Mitte

Februar bis October ziemlich häufig und in verschiedener Färbung. — *Hungen* (Oeser). Häufiger Brutvogel.

Lippe. *Detmold* (Limberg). 5. Februar. — *Schieder* (Märtens). Zahlreich, theilweise Standvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Standvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Oderbruch* (Eckstein). Häufig. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Sehr häufiger Brutvogel. — *Clausthal* (Leverkühn). Desgleichen; im harten Winter 1885—86 einzelne abgemattete Exemplare nahe bei Clausthal und Zellerfeld. Im Januar zogen viele fort, zuerst wieder am 31. Januar gesehen. — *Hämelerwald* (Leverkühn). Hatte einen Horst occupirt, der voriges Jahr dem Gabelweih gehörte. — *Hannover* (Rose). Im Hemminger Holz am 1. Mai Horst mit 2 Eiern. — *Mariensee* (Rose). Am 20. April Horst mit 2 Eiern. — *Moringen* (v. Roden). Stand- und Brutvogel. Kommt häufig vor. Manche Paare benutzen denselben Horst mehrere Jahre, andere bauen jährlich neu oder suchen alte verlassene Horste auf. Männchen und Weibchen brüten gemeinschaftlich. Im letzten Winter sind mehrere verhungert. — *Salzgitter* (Stoot). 2 im März erlegte ♀♀ hatten Fleisch, ein ♀ vom März einen Maulwurf im Magen, ein ♀ vom März leeren Magen, ein ♂ vom März eine Maus. — *Seelze* (Rose). Am 2. Mai sass ein Bussard mit 3 Eiern in einem Horst, der voriges Jahr von *C. corax* bewohnt war. Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). Einzelne überwintern, u. a. ein weissliches Exemplar, das alljährlich östlich von hier horstet. — *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, einzeln; 4. Mai Gelege 2St. bebrütet; einzelne überwintern. — *Wehlheiden* (Ochs). Stand- und Strichvogel; 10. April Gelege 2 St. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). Einzelne überwinterten; so sah ich ihn am 13. Januar, 18. Februar, 17. November, 22. December. Die fortgezogenen trafen am 26. März ein, an welchem Tage ich ½ Dutzend sah. — In den Mittagstunden fand ich fast immer das ♂ brütend. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Im Januar, Februar und März sehr häufig. Am 18. März Gelege 2 St; 16. Mai Gelege 2 St. und 1 *ovum spurium.* Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). 2 Paare, das ganze Jahr hindurch; 25. April volles Gelege. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 27. Februar (strenger Winter) ein Paar am früheren Brutort angetroffen. Am 9. März das Männchen, am 28. März Männchen und Weibchen am alten Horst. Am 17. und 21. April Weibchen vom Nest getrieben; am 21. April Nest mit einem Ei. Am 31. Dezember bei hartem Winterwetter und dichter Schneelage vier Stück im Marienwalde angetroffen. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Mai in dem Viehburger Holz in einer sehr hohen Buche Horst mit 3 Jungen; später fast täglich beobachtet, wie die Alten mit Maulwürfen und Mäusen fütterten; mehrmals 2—3 todte *Talpae* an einem Tage auf einer Anhöhe, keine 5 Minuten vom

Horst entfernt, gefunden, wo die Jungen gefüttert zu werden pflegten. — In den Wäldern des östlichen Holsteins nicht sehr häufig. — Am 26. November zwei Exemplare zwischen Heikendorf und Kitzeberg am Strand. Am 28. November ein Exemplar auf der Colberger Heide. Am 12. December zwei Exemplare am Strande bei Wyk geschossen. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 19. März grosse Scharen beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Das ganze Frühjahr hindurch auf hiesigem und Marieneyer Revier beobachtet, ein Nest aber nicht gefunden. — *Bautzen* (Naumann). Nördlich von B., namentlich bei Königswartha 1886 sehr häufig. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusche. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel im Hospitalwalde und Fürstenbusch. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Im Sommer, wahrscheinlich wegen Mangel der Mäuse, wenig beobachtet, am 14. October liess sich seit längerer Zeit der 1. sehen, am 19. November war er auf den meisten Revieren zahlreich anzutreffen. — *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich häufiger Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). Brut- und Standvogel. Der Kropf eines im December Erlegten — in welchem Monat 6 Stück geschossen wurden — enthielt mehrere kleine Frösche. — *Königstein* (Loos). Junge hatten am 5. Juli den Horst verlassen, auf demselben fand sich ein Maulwurf, im Kropfe eines Erlegten eine Eidechse vor. — *Liebethal* (Lübeck). Ziemlich häufiger Brutvogel, 1885 überwinterte ein ♀, welches vorzüglich Jagd auf Tauben machte. — *Löbau* (Hager). Seltener Brutvogel. — *Mautitz* (Marx). Die meisten sind Zug-, nur wenige Winterstandvögel in diesem Jahre gewesen, auch war er seltner als andere Jahre, wahrscheinlich weil die Feldmäuse fast gänzlich fehlten. Ein Exemplar strich am 14. December von einem ziemlich aufgefressenen Rebhuhn weg. — *Plauen* (Bachmann). Nicht seltener Brutvogel, einzelne waren auch im Winter anzutreffen. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in Wildenfels „Grimmer", in letzterem Orte ausserdem „Hühnergeier und Mäusegeier" genannt. Bei Sch. ist er seltner, bei W. hingegen häufiger Brutvogel. Eine am Unterkörper weisse Varietät wird von den Jägern „Schneeadler" genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Mausur", „Mäusefalke" genannt, Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Nicht häufig, im Frühjahr zwischen Hohenfeld und Raitzen 8 Stück schwebend beobachtet. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wachau* (Kühne). Am 10. December ein Exemplar erlegt im Begriffe von einem geschlagenen Hasen abzustreichen. Die linke Waffe hatte er bereits zweifelsohne in einem Tellereisen — verloren. Die Wunde war indessen bestens vernarbt. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, mehrere Exemplare überwintert.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufigster Raubvogel des Neckarhügellandes und Schönbuchs.

21. ***Circus aeruginosus,*** Linn. — Sumpfweihe.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Ist selten, doch erscheint er in manchen Jahren als Zugvogel im Itzgrunde und mitunter an den hart an der nordöstlichen Grenze des Gebiets liegenden Teichen bei Tambach. — *München* (Hellerer). Hier „Stossweihe“ genannt. Wurde am 2. October bei *Olching* (Dachauermoos), dann am 18. Octbr. bei *Zuning*, ♂ (Ammersee) ♀ erlegt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist hier seltener Brutvogel. Seit Jahren nicht mehr als solcher beobachtet.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Brütet jährlich in einem Paare auf dem Buschmühlenteiche bei Marienthal *(de Lamare)*, dort am 12. Mai bemerkt. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 23. April Horst im Bau; enthielt 2 Wochen darauf 4 Eier.

Lippe. *Schieder* (Märtens). 1 Paar als Brutvögel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Es hielt sich während des ganzen Sommers ein Paar am Wellsee auf, welches wohl dort genistet hat. Anfangs September ein Exemplar über dem Langen See. — Am Anentofter See bemerkte ich 4 Weihen gleichzeitig (14. Juni); auch zwei Nester, das eine mit Schalenresten belegt, wurden im Röhricht rings um den See gefunden. Eins davon, ein 1½ Fuss hoher Bau aus Rohrstengeln, stand ganz auf dem Trocknen, möglich dass die Umgebung zur Zeit, als Junge in Horst sassen, noch von Wasser bedeckt war. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Von dieser hier sehr selten vorkommenden Art wurde am 16. September in der Nähe von Münster ein junges Männchen und am 25. September bei Paderborn ein junges Weibchen erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 19. September ein Exemplar am Strassenteiche bei Kalkreuth angetroffen. — *Kamenz* (Jährig). Nistete nach Versicherung des Rittergutsbesitzers Otto *(Döbra)* im Juni d. J. im Schilfe eines dortigen Teiches. — *Plauen* (Bachmann). Während des Zuges wiederholt erlegt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). „Rohrweihe“ genannt. Sommerbrutvogel. 1886 nistete ein Paar auf einem Teiche, das Nest war am 24. April fertig, am 25. lag das 1. Ei darin, am 1. Juni fanden sich 3 Eier vor. Während des Brütens wurde das ♀ erschossen, das ♂, durch einen Schuss gestreift, verschwand dann plötzlich, erschien aber bald wieder mit einem ♀ und bei gemeinschaftlicher Arbeit wurde in wenigen Tagen ein neues Nest gebaut, in welchem sich auch später Eier befanden.

22. ***Circus cyaneus,*** Linn. — Kornweihe.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Wird manchmal, doch selten, im März und April und wieder im September bis Mitte

November im Gaulande, meist bei Hofheim und Königshofen beobachtet und erlegt. — *Ludwigshafen* (Lauterborn). 1885 wurde ein altes Weibchen auf der „Friesenheimer Insel" bei Mannheim erlegt. — *München* (Hellerer). Kommt am Zuge vor. Wurde bei Wasserburg am Inn am 19. October ♂ geschossen. — (Parrot). Am 15. October beobachtete ich in einem kleinen Wäldchen bei Nymphenburg, bald am Rande desselben, bald über das Feld hinstreichend, eine grosse Kornweihe. — *Starnberg* (Weigenthaler). Selten.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. Ankunft Ende März. — Zuletzt Ende October. — *Helmstedt* (Menzel). Brütete hier vor einigen Jahren. Leider wurden die Alten und Jungen geschossen. — *Marienthal* (de Lamare). Am 2. April zuerst bemerkt. — *Steterburg* (Busch). Am 1. April zuerst bemerkt. Brütet im Nortenhöfer Felde.

Elsass-Lothringen. *Wiebersweiler* (Werklé). Erste 21. März. Trüb, S.W.-Wind. Tags vorher leicht bewölkt, S.W.-Wind.

Lippe. *Rischenau* (Frevert). 28. März. — *Schieder* (Märtens). Selten.

Mecklenburg. *Bistorf* (Jochens). Vom 20. April bis 26. October. — *Doberan* (von Klein). Im Sommer einmal gesehen, hier sehr selten.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Im Frühjahr und Sommer trifft man sie regelmässig auf Waldblössen und im Feld an. Prov. **Hannover.** *Hildesheim* (Leverkühn). Zahlreich im Frühjahr über den Feldern schwebend gesehen. Wenigstens eine der beiden Arten (*cyaneus* oder *cineraceus*) hier noch Brutvogel. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchkoebel* (Schlingloff). 2. April zuerst; 12. April mehrere. Prov. **Pommern.** *Creutzmannshagen* (Cornand). Ankunft 29. März. — *Klein Reichow* (Ziemer). Am 15. und 16. April sah ich hier bei Klein Reichow und am 20. April bei Schwellin je ein ♂. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Nur einmal bemerkt, am 23. Februar, nach Beute suchend.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Rössler). Einzelne Pärchen nisten hier. — *Kamenz* (Jährig). Vor einigen Jahren 2 Exemplare erlegt. — *Nünchritz* (Peschel). Am 20. April die erste, am 21. bei herrlichem Wetter die Mehrzahl bemerkt. — *Plauen* (Bachmann). Während des Zuges wiederholt erlegt. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Kommt auch im Winter vor, am 10. März ein Exemplar erlegt, im Sommer stiess ein Individuum auf Lerchen, von denen sie in jedem Fange eine davon trug. — *Zittau* (Held). Kommt auf dem Zuge vor; im Februar 1887 ein schönes Exemplar im Eisen gefangen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im September.

23. ***Circus cineraceus,*** Mont. — Wiesenweihe.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Nur auf dem Durchzuge.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 21. April ein Exemplar auf dem Zuge beobachtet. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 10. Juli ein Weibchen beim Nest gefangen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im September.

24. ***Surnia nisoria,*** Wolf. — Sperbereule.

Braunschweig. *Hasselfelde* (Stolze). Am 24. November bei N. 1, und trübem Wetter erschienen und geschossen;*) Tags zuvor O. 2, trübe: ein Wintergast, der bis dahin noch nie beobachtet wurde.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). 1 St. wurde hier im November erlegt. — *Wehlheiden* (Ochs). 27. November wurde ein ♂ bei Oberkaufungen erlegt (vielleicht das von A. Walter erwähnte? — E. Z.) Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). Diese schöne Eule bemerkte ich zu meiner grossen Freude Mitte December 1886 auf einem Schlage am Waldrande; sie sass hier auf den alten Eichen, die einzeln zwischen den jungen Fichtendickungen standen. Besonders gern sass sie in dem Theile des Schlages, wo Eicheln auf Dämmen eingehackt waren, denn hier gab es Mäuse. Von jener Zeit an zeigte sie sich täglich, sowohl vor- als auch nachmittags, bei Sonnenschein ebenso, wie bei trübem Wetter. Immer sass sie ganz frei auf einem mittleren Aste einer Eiche. Scheu war sie nicht, liess sich im Gegentheil ohne viel Mühe unterlaufen. Mitte Januar 1887 sah ich sie zuletzt; es that mir leid, dass ich sie nicht erlegt hatte. Beim Fluge wechselte schnelles Flügelschlagen mit Dahingleiten ab. — Sachse in *Altenkirchen* berichtet: „Ein schönes altes ♂ der Sperbereule erhielt ich aus Gauleden, Ostpr.; es war am 4. November im Schutzbezirke Elchwalde am Tage erlegt, als es einen kleinen Vogel verfolgte. Im Magen fand ich eine Maus. — Länge 38 cm; Flugbreite 78 cm; Flügel 28 cm; Schwanz 20 cm; Flügelspitze bis Schwanzspitze 7 cm.“ Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 14. November jagten wir am Strand zwischen Stein und Schönberg nahe der öden Colberger Heide aus dem Strandhafer eine Eule auf, welche nach Flug und Gebahren keiner der sonst in solcher Localität vorkommenden Arten angehörte. Die Eule fiel bald jenseits des niedrigen Deichs, der die Grenze des Strandes bildet, in auch dort befindlichen *Carex arenaria*, bald

---

*) Das Exemplar ist im Naturhistorischen Museum in Braunschweig aufgestellt. R. Blasius.

diesseits ein. Mehrere Freunde von mir und ich machten eifrig Jagd auf sie, auch eine vorbeifahrende Jolle verfolgte mit Interesse die Jagd. Wir stellten die Eule, welche stets in grosser Entfernung aufflog, und zwangen sie nunmehr aufs Meer hinaus zu flüchten. Weithin entwich sie; als sie sich dem Lande näherte, stiess nahe dem Strande eine Sturmmöve (*L. canus*) auf die Eule. Letztere wich geschickt nach unten dem Stosse aus. Nachdem wir sie fünfmal hochgebracht hatten, entschwand sie unseren Blicken, weit der Küste entlang fliegend. Ihr Flug war nachtschwalbenartig. — Am 5. Dezember bei Nebel, — 3° C. und sehr steifem Wind trafen mir die Eule wieder an; sie lag im Windschutz auf der Landseite des Deiches. Nur geflügelt entkam sie. Später im December (und Januar 87) wurde sie nicht wieder gesehen. — Herr Baron E. F. von Homeyer schrieb mir unterm 9. Januar 87, er hielte es nicht für unwahrscheinlich, dass wir *Surnia nisoria* beobachtet hätten, da der Aufenthalt, ihre grosse Scheuheit, der von uns gesehene auffallend lange Schwanz und die eigenartige Flugweise zu der genannten Art passten. — (*Otus brachyotus* trafen wir später — im Januar 1887 — häufiger im Strandhafer an. Ein Verwechselung mit ihr dürfte nicht vorliegen.)

25. *Athene passerina,* Linn. — Sperlingseule.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Reden* (Leverkühn). Wie mir Herr Oberjägermeister von Reden fest versichert, ist die Sperlingseule mehrere Male dort vorgekommen.

26. *Athene noctua,* Retz. — Steinkauz.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 1. Januar 1 Exemplar von Ulm; 22. Februar ein Weibchen von Oettingen. Am 20. Januar verbarg sich ein Steinkauzweibchen in den Kamin eines Hauses unweit Augsburg. Als in der Frühe geheizt wurde, betäubte der Rauch des offenen Herdes den Vogel derart, dass er in das Feuer stürzte, und obwohl er sogleich herausgezogen wurde, ihm doch schon einige Federn versengt waren. Er wurde ausgestopft. — *Burgpreppach* (J. A. Link). Nicht zu seltener Standvogel im ganzen Gebiete, der aber nach und nach ziemlich abgenommen, ohne dass man den Grund dafür einsehen kann. Im December einige erhalten, welche bei dem tiefen Schnee keine Nahrung finden mochten und ermattet vor Hunger und Kälte in Scheunen Unterschlupf suchten und da mit den Händen gefangen wurden. Einen derselben erhielt ich lebend, denselben mit Sperlingen fütternd, gedieh er gut. In einem Zeitraum von 4 Wochen hat derselbe keinen Tropfen Wasser oder Schnee erhalten und befindet sich dabei wohl. — *München* (Hellerer). Ist hier Brutvogel. Am 10. Januar bei strenger Kälte von einem Bahnwärter in der Nähe, wo er Schutz suchte, ♂ gefangen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht seltener Brutvogel, der von mir seit vielen Jahren

an denselben Oertlichkeiten als Brutvogel angetroffen wurde. Er wird hier vielfach geschossen.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 15. März ein ♂ in einer Baumhöhlung im Garten gefangen. In der Umgebung von Helmstedt etwa 3 Brutpaare. Während 8 Tagen fanden wir in einer Höhlung, theils noch unversehrt, theils schon angefressen, nacheinander *1 Motacilla alba, 1 Alauda arvensis, 1 Alauda cristata, 1 Passer montanus* und 2 Feldmäuse.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Ziemlich häufiger Standvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Ule." Standvogel.

Kgr. **Preussen. Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Vereinzelter Brutvogel. — *Perleberg* (Rudow). Am 20. März verhungert aufgefunden. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufiger Brutvogel. — *Gronau* a. L. (Leverkühn). Im Frühjahr in einem Weidenkamp angetroffen. — *Moringen* (von Roden). Stand- und Brutvogel, nistet hier in altem Gemäuer; ist hier ziemlich selten. — *Salzgitter* (Stoot). Die Magen zweier im Februar, bez. October geschossenen ♀♀ waren leer. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Seltener Brutvogel; nur 1 Paar. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Nur einen einzigen bemerkt und der wurde eines Tages von einem Sonntagsjäger vom Kirchthurm geschossen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 15. März ein Exemplar erlegt; am 18. März schreiend im Garten. — *Hadersleben* (Krohn). Nistet in den im Umkreise der Stadt auf dem Felde stehenden vielen Korn- und Strohscheunen, von denen er sich die verfallensten aufsucht, in ziemlich grosser Anzahl. — *Husum* (Rohweder). Ist in hiesiger Gegend, wo er früher recht häufig war, in den letzten 3—4 Jahren ohne erkennbaren Grund fast ganz verschwunden.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). „Käutzchen" genannt, Standvogel. Ein Paar bewohnt seit 2 Jahren einen hohlen Apfelbaum. Ist auch im Kaitzergrunde zu finden. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel im Hospitalwalde und Rosinenbusch. — *Kamenz* (Jährig). Brutvogel in Räckelwitz bei Kloster Marienstern. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel, in diesem Jahre seltner als im vorigen. — *Piscowitz* (Langhammer). Häufiger Brutvogel. — *Plauen* (Bachmann). Nicht seltner Standvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Gehmitvogel, Todtenvogel" genannt, kommt vor. — *Stauchitz* (Arnold). Häufiger Standvogel, benutzt hohle Weidenbäume zum Nisten. Im harten Nachwinter wurden einige Todte aufgefunden. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). „Käuzchen" genannt. Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel in der ganzen Umgegend.

27. ***Syrnium uralense,*** Pall. — Uralhabichtseule.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch) Brütet einzeln bei Norkitten, besonders in der Kranichbrucher Forst — Sachse in *Altenkirchen* berichtet: „12. April ein Gelege von 2 frischen Eiern aus Gauleden, Ostpreussen, erhalten."

28. ***Syrnium aluco,*** Linn. — Waldkauz.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. In Folge des strengen Winters 1885/86 verhungerten viele dieser Vögel, von welchen ich nur folgende aufführe: am 29. Januar 1 Exemplar braun gefärbt von Dinkelscherben; 30. Januar von Kissingen, gleichfalls braun; 1. Februar von Schwabmünchen; 3. Februar von Donauwörth; 13. Februar von Schrobenhausen, letzterer schön braunroth mit vielen weissen Federn; 16. Februar von Weiler; 18. Februar von Bleichach und auch von Ingolstadt; alle mit leerem Magen, und auffallender Weise lauter Weibchen. — *Burgpreppach* (J. A. Link). Am 30. u. 31. Januar je ein Stück erhalten, welche in Scheunen gefangen wurden. Nach Aussage der Landleute soll in den kalten und schneereichen Tagen des Anfang März (7. bis 8. März in der Nacht — 16° C.) der Waldkauz in Taubenschläge eingedrungen sein und alte und junge Tauben angegriffen haben. In den Gewöllen des Waldkauzes gefunden: Reste eines Maulwurfs, Reste vom kleinen Wiesel (*Foetorius vulgaris*), Reste von Wanderratten (*Mus decumanus*), Reste einer jungen Taube, dann von Spitzmäusen, Waldmäusen und Wühlmäusen. 10. April ein Gelege von 5 Eiern. — *München* (Hellerer). Brutvogel, namentlich in den Vorbergen von Salzburg bis hinauf nach Hohenschwangau. — *Regnitzlosau* (Deeg). Kommt jetzt hier selten vor, wie überhaupt alle Eulenarten hier immer seltener werden. — *Starnberg* (Weigenthaler). Wird gewöhnlich „Nachteule" genannt und ist Brutvogel des ganzen Gebiets, sowohl in Waldungen wie auch Steinbrüchen.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel. Meistentheils brütet er in Baumhöhlungen, ab und zu auch in alten Raubvogelhorsten. Am 6. April Gelege mit 3 frischen Eiern im sog. Brunnenholze. Am 14. April fanden wir im Forstorte „Kux" einen brütenden Waldkauz in einer so kleinen Höhlung, dass die Hälfte des Vogels, Schwanz, Flügelspitze, heraussahen. 2 frische Eier bildeten das Gelege. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 23. April hatte ein Waldkauz ein Ei in einem früheren Gabelweihenhorste.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Häufiger Brutvogel. Bei 10 bis 14° R. in der Nacht wurde 16. März ein Exemplar erlegt, welches Fruchtkörner und Weizen im Magen hatte. — *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). 14. März bei strenger Kälte und Schnee. — *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie.) Brutvogel. — *Hannover* (Leverkühn). Im Stadtwald Eilenriede noch häufig; doch schwinden von Jahr zu Jahr die Eulenbäume. Ein solcher in der Seelhorst war infolge häufiger Störungen dies Jahr unbesetzt. — *Moringen* (von Roden). Stand- und Brutvogel. Im letzten Winter kamen diese Vögel in die Dörfer, viele sind verhungert oder von den Bauern getödtet. Ein Exemplar, welches vor Hunger so matt war, dass es weder stehen noch fliegen konnte, fütterte ich mit einem Häher. Nachdem der Waldkauz den Häher vollständig gekröpft hatte, war er bald darauf wieder im Stande wegzufliegen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, sparsam. — *Wehlheiden* (Ochs). Ein Paar brachte auf dem Boden einer Waldschänke 2 Junge auf; ein anderes brütete in einem hohlen Baume. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Die bei Schwellin im Kiefernwalde lebenden Waldkäuze gehören zur rostrothen Varietät (*St. stridula*, L.); ein in meiner Gegenwart geschossenes altes ♂ war so rostig, wie irgend ein junges ♀ nur sein kann. Bei Belgard im Laubwalde (viel Eichen) fand ich nur die graue Form, bei der die Jungen kaum etwas mehr rothbräunlich (nicht rostfarben!) sind, als die alten ♀. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 26. Juni flügge Junge im Walde angetroffen. — *Kiel* (Werner u. Leverkühn). Häufiger nahe der Düsternbrooker Allee in Privatgärten zu allen Jahreszeiten.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Bei Halbendorf Brutvogel. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). In allen hiesigen Waldungen Brutvogel. — *Kamenz* (Jährig). Brutvogel in der Nähe des Schlosses Räckelwitz bei Kloster Marienstern. „Meinen Beobachtungen nach nistet der Waldkauz in alten hohlen Eichen. Alljährlich wurden auf dem Teichdamm des Deutschbaselitzer grossen Teiches, welcher mit sehr alten Eichen bewachsen ist, halbflügge Junge angetroffen, desgl. im sog. Forst bei Kamenz, woselbst sich auch mehrere alte Eichen vorfinden.“ — *Liebethal* (Lübeck). Brutvogel, nistet in verlassenen Bussard- und Krähenhorsten, am 27. April 1881 in einem derartigen Horst 1 Junges und 2 Eier, von welchem das eine auch schon angepickt war, gefunden; im Horste lagen 3 todte Mäuse. (Vielleicht Verwechslung mit *Strix otus*? Meyer). — *Löbau* (Hager). „Hier ziemlich häufig. An einer Stelle auf dem Löbauer Berge fand ich Hunderte von Gewöllen dieser Eule, die, soweit ich sie untersuchte, nur Mäuseüberreste enthielten. Herr Armenhausverwalter Conrad berichtet, dass von ihm ausgehobene und in einem Käfig beim Nestorte untergebrachte junge Waldkäuze von den Alten 6 Wochen lang gefüttert wurden, wobei er beobachtete, dass sie während dieser Zeit ein einziges Rothkehlchen, sonst nur Mäuse, besonders Haselmäuse, herzubrachten.“ — *Plauen* (Bachmann). Hier selten beobachtet. *Scheibenberg* (Schlegel). Bei Wildenfels häufiger Brutvogel, bei

Scheibenberg noch nicht beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Buhu", „Wilder Jäger" genannt, Standvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Nicht seltener Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Seltener Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel in der ganzen Umgegend.

29. ***Strix flammea***, Linn. — Schleiereule.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Stand- und Nistvogel in Thürmen und alten Gebäuden. In Augsburg nisteten 2 Paare in der Militair-Reitschule. Mehrere Schleiereulen wurden in verschiedenen Gegenden des Kreises geschossen und ausgestopft. — *Burgpreppach* (J. A. Link). 16., 17., 18. December je ein Exemplar erhalten. Diese hatten, von Hunger und Kälte gequält, ihre Schlupfwinkel am Tage verlassen. Eine derselben stiess am hellen Tage auf die in einem Hofe zur Fütterung versammelten Tauben ohne Erfolg, denn sie war so ermattet, dass sie bei dieser Gelegenheit mit den Händen gefangen werden konnte. Am 20. December erhielt ich eine in einer Scheune todt aufgefundene Schleiereule, welche zum Skelett abgemagert, sicher dem Hunger erlegen sein musste und nichts im Magen hatte. Im December d. J. sind, wie mir bekannt wurde, viele Schleiereulen eingegangen, was um so mehr zu bedauern ist, als dieselben ohnehin seit Jahren zusehends abnehmen. In den Gewöllen von Schleiereulen fand ich in diesem Jahre unter Anderem: Reste von Fledermäusen, Reste von Maulwürfen, Reste von Wühlmäusen (*Arvicola amphibius*) in ziemlicher Menge, einmal auch Reste von der Haselmaus, (*Myoxus avellanarius*), Reste vom Mauersegler, Hausrothschwanz, von Rauch- und Hausschwalbe. — *München* (Hellerer). Kommt auf Kirchthürmen, alten Schlössern, überhaupt verlassenen Gebäuden in Altbayern überall vor. — *Starnberg* (Weigenthaler). Bei der Anlage ihrer Niststätte ist sie nicht besonders wählerisch und sucht sich hierzu nicht nur Baumlöcher, sondern die verschiedensten Höhlen und Schlupfwinkel in alten Gebäuden, Schlössern, Kirchen u. s. w. aus. Ein Maurer nahm im Juni dieses Jahres aus einer Mauerhöhlung eines Schornsteins am gräfl. Törring'schen Schlosse in Seefeld zwei junge Schleiereulen, äusserst schöne und possierliche Thiere, aus, die aufgefüttert wurden, sich aber eines schönen Tages in einem unbewachten Augenblicke beide entfernten, um nicht wieder zu kommen. Im vorigen Jahre wurde in einem Einzelhof ein älteres Männchen, welches durch den Schornstein herabgefallen kam, gefangen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässiger Standvogel. — *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel auf den Thürmen und in den Scheunen; am 27. Juli Horst mit 4 flüggen Jungen auf dem Collegienthurm.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Häufiger Brutvogel. — *Grünberg* (Limpert). Nicht selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Nicht seltener Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Gronau a/L.* (Leverkühn). Brütete auf Kirchdach und in Domäne Haus Escherde auf einer Scheuer. — *Moringen* (von Roden). Stand- und Brutvogel, kommt häufig in Dörfern vor. Im Herbste hatte ich eine lebende Schleiereule am Waldrande befestigt. Krähen, Bussarde, Gabelweihen, Thurmfalken und Häher kamen sehr bald herbei, um sich diese Eule mit grossem Geschrei in der Nähe zu betrachten, angegriffen wurde die Eule von den Raubvögeln nicht. Prov. **Hessen - Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel. Prov. **Schleswig - Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 26. April vier Eier in einem Taubenhaus; da die Eier genommen wurden, brütete das Paar später im Giebelloch der Scheune. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 6. November bei Wellsee ein ♂ geschossen, das aus einem Knick abstrich. In der Düsternbrooker Allee in Kiel versammeln sich sehr zahlreiche Schleiereulen zur Herbstzeit, die mit Beginn der Dämmerung zu lärmen anfangen.

Kgr. **Sachsen.** *Freiberg* (Frenzel). Nistet im Thurm der Jacobskirche und in den Kreuzgängen am Dom. — *Kamenz* (Jährig). Am 28. December ein Stück in einer Scheune zu Czerna bei Kloster Marienstern gefangen. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. Im 1. Vierteljahr sehr zahlreich angetroffen, wahrscheinlich hielt sie sich der vielen Feldmäuse wegen hier auf. — *Piscowitz* (Langhammer). Häufiger Standvogel, besonders häufig nistet sie auf dem Thurme des Schlosses Schieritz. — *Plauen* (Bachmann). Hier wiederholt geschossen. — *Schellenberg* (Zämpfe). Kommt vor. — *Stauchitz* (Arnold). Nicht seltener Standvogel. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel. — *Zittau* (Held). War bis vor 2 Jahren häufiger Standvogel, jetzt ganz verschwunden.

30. ***Bubo maximus,*** Sibb. — Uhu.

Die zusammengestellten Notizen werden später bei der Verbreitungskarte erscheinen.

31. ***Otus vulgaris,*** Flemm. — Waldohreule.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Brut-, Stand- und Strichvogel. Am 18. Juni Männchen und Weibchen jung bei Oberdorf und am 15. August ein junges Männchen bei Kaufbeuren erlegt; 24. December ein junges Weibchen von Kaufbeuren; 28. December ein altes Männchen von Sonthofen erhalten. — *Burgpreppach* (Link). Brütete in diesem Jahre nur einzeln bei uns und scheint im Allgemeinen in den Hassbergen im Abnehmen begriffen. Ich fand in den Gewöllen dieser Eule unter Anderem auch Reste eines Würgers *(Lanius collurio).* — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufig. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufig vorkommender Brutvogel in

der Ebene und Hochlage. — *München* (Hellerer). Häufiger Brutvogel in der Ebene und im Gebirge. 12. August und 15. October am Kochelsee 1 Stück erlegt. Korb erhielt vom October bis December 15 Exemplare zum Ausstopfen, meist aus Altbayern.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. — *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel in den Feldhölzern. Am 9. April Horst mit 5 frischen Eiern im Forstorte „Weidenheger"; am 14. April im Forstorte „Glüsing" 1 Gelege mit 5 schwach bebrüteten Eiern, der Horst stand kaum 2 m hoch in einem Buchenbusche; am 3. Juni im Horste vom 9. April 3 (14 tägige) Junge und 1 faules Ei.

Hamburg. (Krohn). 14. April ein Gelege. Im Borsteler Gehölz wurden im Mai einige Hundert Gewölle, aus Mäusehaar und Knochen bestehend, gefunden.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Brutvogel an der Chaussee nach Braunlage. — *Moringen* (von Roden). Stand- und Brutvogel, ziemlich häufig. Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). Ein von mir 17 Jahre hindurch im Käfig gehaltenes ♂ starb im April, ohne krank gewesen zu sein, plötzlich beim Zugreifen nach Nahrung am Schlagfluss. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Die Jungen eines Paares, welches in einem alten auf einer Kiefer befindlichen Krähenneste gebrütet hatte, liessen um den 9. Juni herum fleissig ihre Stimme hören. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — (Rudolph). In den Ebersbacher und Friedersdorfer Wäldern nistend angetroffen, im letzteren Walde in einer hohlen Linde. — *Freiberg* (Frenzel). In allen Waldungen häufiger Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 11. April im Rostiger Gehölz ein fertiges Nest auf einer Kiefer gefunden, das ♀ sass seit einigen Tagen fest auf demselben, schien also schon zu brüten. — *Höckendorf* (Kühne). Sparsamer Standvogel, am 13. October ein Exemplar erlegt. — *Kamenz* (Jährig). Am 10. November 2 Stück in der Nähe der Wiesaer Steinbrüche und ein Exemplar bei Königsbrück geschossen. — *Liebethal* (Lübeck). Ziemlich häufiger Brut- und Standvogel, ist hier die gemeinste Eulenart. — *Löbau* (Hager). Nach dem Urtheile von Forstmännern dürfte bei dieser hier nicht seltenen Eule der Nutzen, den sie durch Mäusevertilgung stiftet, im Vergleiche zu dem Schaden den sie dem Wilde, namentlich den jungen Hasen, zufügt, sehr in Frage kommen. Ein von Herrn Conrad aufgezogene junge Waldohreule wurde nicht zahm und erwies sich als sehr raubgierig; sie riss beispielsweise einer Schleiereule, die man zu ihr brachte, sofort den Kopf ab. Am 14. März ein Gelege von 6 Eiern gefunden, und am 16. Mai enthielt ein anderes Nest 4 flügge Junge. — *Mautitz* (Marx). War in diesem Jahre Sommerbrut- und Winterstrichvogel. Im 1. Vierteljahr bei grosser Mäuseplage sehr zahlreich.

Untersuchte Gewölle, Kröpfe und Magen enthielten Theile von Feldmäusen. — *Plauen* (Bachmann). Nicht seltener Brutvogel, scheint hier die häufigste aller Eulen zu sein. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels nicht selten. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Nicht seltener Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Brutvogel, überwintert zuweilen; am 13. December zwei Exemplare in gemischtem Birken- und Fichtenbestand angetroffen.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel in der ganzen Umgegend.

32. ***Brachyotus palustris***, Forster. — Sumpfohreule.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 23. September ein Weibchen in der Umgebung von Augsburg geschossen. — *München* (Hellerer). Kommt vor, doch nicht sehr häufig. Bei Moosburg (Isar) am 15. September ein Weibchen erlegt. — (Parrot). Wurde öfter in der Umgebung von München geschossen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nur spärlich vorkommend.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Im Frühjahr und Herbste häufiger Durchzugsvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel am Norderteiche.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Zuweilen, namentlich in mäusereichen Jahren.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Wurde im vorigen Herbste einmal auf einer Treibjagd erlegt. Prov. **Hannover.** *Mariensee* (Rose). Den 7. November ein Schwarm von 21 Stück im Tannenbruch. — *Moringen* (von Roden). Strichvogel, kommt zuweilen im Herbste in grösseren Schaaren hier vor, sonst ist sie selten. — Prov. **Hessen-Nassau.** *Hanau* (Parrot). In dem mäuscreichen Winter 1884/85 fanden sich bei Hanau eine Menge dieser Vögel ein und blieben davon mehrere Paare den ganzen Sommer über zurück. Ich erhielt ein Exemplar von Hanau von meinem Bruder. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). Am 22. Februar kam auf das von mir nachgeahmte Fiepen eines Schmalrehes zwar nicht Freund Reineke, dem es gegolten, wohl aber eine Sumpfeule, die mir schliesslich fast ins Gesicht flog. — Trotz der vielen Mäuse nur in geringer Anzahl bemerkt. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). In diesem Herbst hier nur ein einziges Exemplar am 19. November erhalten.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). In der Nacht vom 18. und 19. März bemerkten die Wächter auffallend viel Eulen, welche die Strassen entlang an den Häusern hinflogen. Allem Vermuthen nach waren es auf dem Durchzuge

befindliche Sumpfohreulen. Es war klarer Mondschein, O.-Wind und eine ruhige Nacht. Seit Ende Februar war anhaltend kalte Witterung bei vorherrschendem O. und NO.-Wind. — *Löbau* (Hager). Wird im Herbst auf Kartoffeläckern und in den auf nassen Stellen zwischen Feldern und Wiesen vorkommenden kleinen Laubgebüschen angetroffen. — *Mautitz* (Marx). Ich erhielt am 21. März aus der Chemnitzer Gegend 1 Stück, ein benachbarter Conservator 6 Stück im Herbste von dort her. — *Plauen* (Bachmann). Auf dem Durchzuge wiederholt geschossen. — *Scheibenberg* (Schlegel). Im November ein Exemplar in Walthersdorf bei Scheibenberg erlegt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Nacktfuss" genannt, kommt vor. — *Wurzen* (Heyne). Standvogel. Dass die Sumpfohreule in den Thalniederungen der Zahna und des Döllnitzbaches niste, habe ich nach eifrigen Nachforschungen nicht in Erfahrung bringen können.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im October und November; sonst ziemlich häufig, fehlte im vergangenen Jahre gänzlich.

33. ***Caprimulgus europaeus,*** Linn. — Nachtschwalbe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Kommt alljährlich in einzelnen Exemplaren in der Umgebung Augsburgs vor, wurde aber noch nicht brütend beobachtet. Am 1. Juni verwickelte sich eine Nachtschwalbe im Garten des Waisenhauses in Augsburg in einem Gartennetz, wurde gefangen und kurze Zeit später wieder freigelassen. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft am 14. Mai. Brütet auf lichten sonnigen Schlägen der Hassberge in ziemlicher Menge. Am 22. Juni 2 Eier zum Durchbrechen reif, dann Nest mit 2 Jungen keine 1000 Schritt vom ersten Nest entfernt; ein 3. Nest mit ebenfalls 2 Jungen, von denen das eine lebend war, während das andere von Ameisen angefressen, todt dabei lag. — *München* (Hellerer). Hier „Ziegenmelker", auch „Ziegenmäcker" genannt. Brutvogel, am Fusse der Bayer. Alpen am häufigsten. Kam am 10. Mai in der Gegend an. Im September und October wurden mehrere Exemplare erlegt, und zwar am 27. in Reichenhall ♂, am gleichen Tage bei Starnberg ♀, am 29. September bei Ebersberg 15 km von hier, am 6. October bei Wasserburg am Inn und am 7. October bei Aibling ♂. Es scheinen lauter junge Vögel gewesen zu sein. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seltener Brutvogel.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Ziemlich zahlreich vertreten. Ankunft 7. Mai. Zuletzt Anfang September. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel. — *Marienthal* (de Lamare). Vom 10. Mai bis 10. October gesehen.

Hamburg (Krohn). Häufiger als je.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Zuweilen im Frühjahr.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Häufiger Brutvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Brutvogel „Ziegenmelker".

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). „Tagschlaf". Zuerst beobachtet am 11. Mai. Stellenweise nicht selten, besonders in jüngern Kiefernwäldern. Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Die ersten gesehen am 5. Mai, die letzten am 24. August. Dieselben waren im Sommer 86 weniger zahlreich hier, wie sonst. Prov. **Rheinlande.** *Wetzlar* (Dr. Glaser). 12. Mai zuerst bemerkt. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Selten. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; den ersten am 2. Juni bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 22. Mai ein Stück von einem Baumstumpf aufgejagt, am 7. August desgleichen; am 1. September ein Exemplar am Rande des Waldes angetroffen. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 6. August erhielt ich 3/4-wüchsige Junge.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Ein Exemplar Ende Juni und Anfangs Juli täglich auf einer an einen Hochwald grenzenden Blösse auf einem Steine ruhend anzutreffen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Friedersdorfer Gebüsch und im Schluckenauer Wald. (Rudolf). In den, an Ebersbach grenzenden Georgswalder Büschen, jedoch nicht häufig beobachtet. — *Freiberg* (Frenzel). Im Rosinenbusch erlegt worden. — *Höckendorf* (Kühne). Kommt sparsam vor. — *Kamenz* (Jährig). Höchst wahrscheinlich Brutvogel, die Zugzeit mag in die 1. Hälfte des September fallen, am 7. d. Mts. wurde ein flügellahmes Exemplar auf freiem Felde unmittelbar an der Eisenbahn gefunden. — *Liebethal* (Lübeck). Fehlte früher hier; 1886 zum 1. Male als Brutvogel beobachtet; zwischen Kamenz und Königsbrück häufig, namentlich 1878—80, in welchen Jahren *Gastropacha pini* ihnen reichlich Nahrung bot. — *Löbau* (Hager). Nach Aussage des Försters Schwarz haben auf Oberkunewalder Revier in diesem Jahre 5—8 Paare gebrütet. — *Nünchritz* (Peschel). Am 12. oder 13. October noch auf dem Collmberge bei Oschatz beobachtet. Ist den dortigen Bewohnern unter dem Namen „Nachtschatten" bekannt und soll ziemlich häufig sein. — *Plauen* (Bachmann). Keine seltene Erscheinung. — *Rempesgrün* (Spitzner). „Himmelsziege" genannt. Im vorigen Jahre 2 Eier gefunden und ein Exemplar gefangen. — *Scheibenberg* (Schlegel). Bei Wildenfels ist der „Nachtschatten" nicht seltener Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Himmelsziege" genannt. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Der „Ziegenmelker" ist hier Sommerbrutvogel. — *Zittau* (Held). „Ich erhielt vor mehreren Jahren ein Gelege vom Waltersdorfer Revier."

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 26. Mai, Abzug am 6. October, häufig.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1886 1. Mai. Nord-

ost. Kühl. Ein schönes männliches Exemplar in einem hiesigen Garten bei Tage fliegend von einem Nichtkenner geschossen.

34. ***Cypselus apus,*** Linn. — Mauersegler.
und
35. ***Hirundo rustica,*** Linn. — Rauchschwalbe.

Die zusammengestellten Notizen werden später bei den Verbreitungs- resp. Zugkarten veröffentlicht werden.

37. ***Hirundo urbica,*** Linn. — Stadtschwalbe.

Baden. *Mannheim* (Förster). Zuerst bemerkt am 4. April. — *Radolfzell* (Schwab). Ankunft am 2. April. Gegen die Regel ist sie früher angekommen als *Hir. rustica.* Abzug am 19. September.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Zug- und Nistvogel. Ankunft im Mindelthal am 2. Mai; in Augsburg am 5. Mai, früh 6 Uhr bei — 2^0 R. und kaltem Ostwind 3 Stück gesehen; 14. April bei Lauingen mehrere beobachtet. 21. Mai beginnt ein Pärchen unter dem Dachgesimse meines Wohnhauses in Augsburg zu bauen. Am 23. August nachmittags 2 Uhr bei + 19^0R. durchkreuzen über 100 dieser Vögel über der Stadt die Luft. Es waren nur wenige Rauchschwalben darunter. Am 23. September Abends 4 Uhr jagten bei + 8^0 R. und schwachem Regen über hundert dieser Vögel zwischen Augsburg und Pfersee, nachdem ich seit dem 18. September nicht ein Stück hier gesehen habe. Am 26. September Vormittags 10 Uhr ein Dutzend auf den Telephondrähten beim Regierungsgebäude und die letzten 10 Stück am 28. September in Gesellschaft von Rauchschwalben bei Pfersee gesehen. Im Mindelthale wurden die letzten am 25. September beobachtet. — *Burgpreppach* (Link). Am 20. April die ersten beobachtet, das Gros kam am 5. Mai an. Der Wegzug begann am 20. August und währte den ganzen September hindurch. Am 29. September sah ich die letzte. Am 26. September befanden sich noch in einem Neste eben flügge Junge. — *Hoppaahohof* (Streiter). Ankunft am 22. April. — *Laufen* (Härterer). Ankunft 7. April. — *München* (Hellerer). Hier „Steinschwalbe“ genannt. Kam erst am 20. und 21. April an, baute am 16. Mai und hatte mit 28.—30. Eier, also mit Mitte Juni Junge, die weniger von der Kälte zu leiden hatten, als *H. rustica.* Die Jungen flogen aber erst etwa mit 1. bis 3. Juli aus. Fortzug mit den ersten Rauchschwalben am 12.—15. September. Merkwürdig ist, dass diese Schwalbe das Weichbild der Stadt München in den letzten Jahren fast ganz meidet und sich ausschliesslich, aber in ziemlich grosser Anzahl, in den umliegenden Orten Gern, Nymphenburg, Pasing, Sendling, Schwabing u. s. w. niederlässt. — *München* (Parrot). Hier in München merkwürdiger Weise selten; doch am Hoftheater wenigstens 22 Nester zwischen den Rosetten am Giebel. Junge im Nest noch am 18., 20. und 22. August. Am 15. October die letzten in Nymphenburg gesehen. In Oberfranken waren unter dem Thorbogen des Schlosses in Neu-

haus 69 Nester, oft 6—7 aneinander gebaut. Das Jahr vorher zählte ich hier 72 Nester. — *Männerstadt* (Riegel). Ankunft am 10. April bei Regen und schwachem N.N.-W.; Tags zuvor bedeckter Himmel und schwacher W. — *Oberaudorf* (Federl). Ankunft am 11. April, ein ganzer Flug in der Nähe des Inns von S. kommend, vereinzelt, lebhaft zwitschernd gegen den N.-Wind ankämpfend. Es war helles Wetter und ziemlich starker N.-Wind, Tags zuvor Schneefall. — *St. Oswald* (Leythäuser). Ankunft der ersten am 5. April, einem schönen Tage bei S.O.-Wind, der Mehrzahl am 18. April bei eben solchem Wetter. Volles Gelege am 25. Mai bis 1. Juni; am 14. Juni Eier ausgebrütet, am 30. Juni die Jungen ausgeflogen; Abzug am 18. September bei schönem Wetter, Tags zuvor eben solches Wetter. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ankunft am 29. April in Mehrzahl, bei heiterem schönen Wetter und W.-Wind. Tags zuvor ebenso. Am 30. April Rückzug bei Schnee, Tags zuvor schönes Wetter, Wiederkunft am 8. Mai bei schönem Wetter, Tags zuvor rauh und kalt. Abzug am 15. September bei N.W.-Wind und heiterem Wetter. — *Starnberg* (Weigenthaler). Die ersten am 17. April bei klarem Wetter und N.O.-Wind. Der Rückzug begann am 13. September; die Hauptmasse zog am 15. September ab bei S.W. und Regen. — *Tanzfleck* (Gigglberger). Ankunft 8. April, mild, Windstille, Tags zuvor mild. Abzug am 29. September, mild, Windstille, Tags zuvor mild. — *Uffenheim* (Heckel). Die ersten am 8. Mai bei N.W.-Wind und schöner Witterung. Es waren überall die Stadtschwalben nicht häufig. Am 21. September nur noch einzelne hier, und am 28. September, an welchem Tage S.W.-Wind und regnerisches windiges Wetter war, waren alle verschwunden. — *Würzburg* (Pischinger). Am 29. April zuerst bemerkt, doch waren sie wohl schon früher da. Ende Mai angefangene Nester. Am 16. September sah ich bei Baden-Baden noch 2 mit Jungen besetzte Nester. Abzug am 24. September.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft 19. April. bei O. 3, heiter; am 18. O. 3, bewölkt. — *Braunschweig* (Voigt). Ankunft 7. Mai. Abzug 19. September bei N.O., trübe. Am 18. anfangs trübe, später klar. — *Calvörde* (Uhde). Ankunft 20. April. Abzug theilweise Ende August, die letzten Mitte September. — *Fürstenberg* (Benze). Ankunft 22. April bei S.W., klar, warm. — *Helmstedt* (Menzel). Nicht mehr so häufiger Brutvogel wie früher. — *Ottenstein* (Gellrich). Am 13. April bei N.O. 2, $+ 7^0$, ziemlich heiter, die ersten; am 12. vorm. Nebel, dann schön, $+4^0$, N. 1. Am 3. October die letzten. — *Rübeland* (Busch). Ankunft am 18. April bei O. 2, ziemlich heiter; am 17. trübe, O. 1. Abzug am 8. September bei W. 1, heiter. (am 7. heiter, O.) 8. bis 16. August machten die Jungen die ersten Flugversuche. — *Salder* (Timpe). Am 16. April zuerst, am 22. Mehrzahl bei O. schwach, Regen. — *Steterburg* (Busch). Ankunft am 5. April, Abzug Mitte September. — *Vorwohle* (Neurath). Ankunft am 2. April, Nahrung suchend. — *Wangelnstedt* bei *Stadtoldendorf* (Hoffmann). Am 29. März die

ersten gesehen. — *Wieda* (Eilers). Am 27. März bei schwachem O., hell, einzeln; vom 8.—10. April viele. Abzug hauptsächlich am 8.—10. September, bis Ende des Monats noch einzeln beobachtet. — *Wolfshagen* (Dege), Abzug zwischen 17. und 22. October.

Elsass-Lothringen. *Angweiler* (Hentze). Erste 23. April hell, auch Tags vorher. Mehrzahl 25. April. Hell und schön. — *Bitsch* (Kieffer). Erste 7. Mai, Mehrzahl 30. Mai. Nestbau 31. Mai. — *Bliesbach* (Fuchs). Erste 4. April, Zugr. W. Schön. N.O.-Wind. Tags vorher trübe. Volles Gelege 19. Mai. — *Château-Salins* (Eichhoff). Erste 7. Mai, zuerst Gesang gehört 9. Mai, Abzug 16. August. — *Dambach* (Blanck). Erste 10. April. Schön, S.W.-Wind, Tags vorher regnerisch. Mehrzahl 12. April. Zuerst Gesang gehört 19. April. — *Ernolsheim* (Hommel). Erste 22. April. Zugr. N. Sturm N.W. Tags vorher Regen, S.-Wind. Mehrzahl 10. Mai. Bedeckt, O.-Wind. Tags vorher hell, warm, O.-Wind. Volles Gelege 10. Mai. Abzug 1. October. Zugr. S. Wetter schön, S.-Wind. Tags vorher warm, W.-Wind. — *Hohwald* (Müller). Erste 12. April. Leicht bewölkt, N.O.-Wind. Mehrzahl 15. April. Hellbewölkt, Schneefall, N.O.-Wind. Tags vorher hell. Ersten Gesang gehört 27. April, allgemein Gesang gehört 30. April. Nestbau 2. Mai. Volles Gelege 19. Mai. Abzug 18. September. Sonnenschein, N.O.-Wind. Tags vorher desgl., S.S.O.-Wind. — *Legeret* (Ebeling). Erste 23. April. Zugr. W., N.W.-Wind. Tags vorher schön. Ersten Gesang gehört 25. April. Abzug 7. October. Zugr. W., W.-Wind, Regen. Tags vorher schön. — *Linthal* (Deutschbein). Erste 30. April. Mehrzahl 6. Mai. — *Wiebersweiler* (Werklé). Sie meidet seit 2 Jahren das Dorf. Nur 1 Nest beobachtet, während 4 Kilometer von hier an einem Schleusenwärterhause 56 Nester sich befanden. — *Wolfganzen* (Wernicke). Erste 27. April. Warm. Mehrzahl 29. April. Kühl, trübe, N.W.-Wind. Tags vorher warm, S.W.-Wind. — *Strassburg* (v. Berg). Erste 23. April.

Hamburg. (Krohn). Ankunft 26. April.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Häufig. — *Grossbuseck* (Manns). 24. April bis Anfang September. — *Grünberg* (Limpert). Durch Zerstören der Nester seltener geworden. Abzug mit *H. rustica* an mehreren Tagen, ohne Rücksicht auf die Windrichtung. — *Hirzenhain* (Giller). 13. April bis 29. September.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). 31. März bis 26. September. — *Rischenau* (Frevert). 26. April.

Mecklenburg. *Doberan* (von Klein). Ankunft am 10. Mai. — *Dreveskirchen* (von Viereck). Ankunft am 9. Mai. — *Sternberg* (Steinohrt). Ankunft am 26. April bei S.O. Am Tage vorher kalt mit Nachtfrost. Anfang September schaarten sich die Fensterschwalben bei warmem Wetter. — *Waslow* (Hagemeister). Ankunft 7. Mai.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft am 19. April bei Ostwind. Am 30. August auf meiner Fensterbank

unter dem Neste der Mehlschwalbe ein Ei genannter Schwalbe, worin ein todtes junges Thierchen sich befand. — *Wildeshausen* (Jakobi). Ankunft am 17. April bei warmem Regenwetter, vorher lange Zeit sehr dürre.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Perleberg* (Rudow). Vom 21. April bis 16. September. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Ankunft 18. Mai. Viel seltener als *rustica.* — *Haselünne* (Bodemann). Kamen hier am 23. April 1886 ungefähr vollzählig bei schönem warmem Wetter und mässigem Nordwind an. Wetter des vorhergehenden Tages dasselbe (Ostwind). Abzug derselben im Herbst am 2. October 1886 bei stürmischem, regnerischem Wetter und Westwind. Zugrichtung: Südwest. Wetter am vorhergehenden Tage gut, warm, Westwind, mässig. — *Moringen* (von Roden), Brutvogel. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Ankunft am 24. April, Mehrzahl am 26. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 3. April erste, 22. April Mehrzahl; 10. April erster Gesang; 3. September Abzug. — *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, häufig; die erste am 28. März (?). — *Frankfurt* a. M. (Knodt). Ankunft am 27. März, Abzug 21. September. — *Hanau* (Dr. Färber). 26. März Mehrzahl (schwacher W., trüb, mild). Um den Thurm der Burg Königstein im Taunus flogen am 12. Septbr. eine Masse Stadtschwalben, welche auf fliegende Ameisen Jagd machten, die in einer dichten Wolke sich massenhaft auf dessen Plateau niedergelassen hatten (vielleicht Eintagsfliegen? W.). In Hanau wurden noch am 23. Septbr. viele Junge in Nestern gefüttert. Prov. **Ostpreussen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). Ankunft 20. April Abzug 3. September. Prov. **Pommern.** *Carchow* (Feist). Ankunft am 23. April. — *Creutzmannshagen* (Cornand). Ankunft 11. Mai. — *Schwellin* (Ziemer). 8. Mai die erste gesehen; erst am 21. Mai waren sie vollzählig hier. Die letzte sah ich am 16. Septbr. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). Abzug 19. Septbr. Am 18. Septbr. sah ich mehrere über dem Weinberge des Klosters Altenberg fliegen; ebendort am 18. November wieder mehrere; an diesem letzteren Tage war Morgens schreckliches Schnee- und Regenwetter. Die Schwalben flogen nach den Ställen und Klostergebäuden von Altenberg. (Herr Pfaff scheint so ziemlich überzeugt zu sein, dass ein Theil der Schwalben den Winter bei uns verschläft! E. Z.). — Ankunft bei warmen Wetter u. S. am 24. April. — *Altenkirchen* (Sachse). 14. April hier am Nistplatze. — *Cronenberg* (Herold). Ankunft 5. April; 10. August flügge Junge; 20. August Nest mit halbflüggen Jungen; 25. October noch 2 Stück gesehen. — *Odenkirchen* (Lenssen). 12. April, schön: die ersten. — *Wetzlar* (Dr. Glaser). 26. April bei S.O. und + 10° R. die ersten (Tags vorher S.S.O., + 9° R.); 28. April Mehrzahl. Prov. **Sachsen.** *Priessnitz* b. *Camburg a. S.* 5. April (Haupt), in *Nordhausen* 5. April (Besthorn), bei *Seehausen* 13. April (Klette). Abzug bei *Heinrichs* am 15. September (Rondsthaler), bei *Seehausen* Anfang September (Klette). Prov. **Schlesien.** *Radaxdorf* (Fritsch).

Ankunft 13. resp. 18. April; Nestbau 24. April; volles Gelege 25. Mai; Abzug 15. September. — R. u. I.*): *Ludwigsdorf* (Kiesewalter). Ankunft 10. Mai, Abzug 10. October. *Querbach* (Opitz). Volles Gelege 9. Juni; Abzug 5. Septbr. nach W.; regnerisch und Nordost, Tags zuvor schön. — *Wolfshau* (Rücker). Einzelne 26. April, Mehrzahl erst 12. Mai; Abzug 28. September in südl. Richtung, Westwind mit Regen. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr häufig. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Ankunft am 10. Mai, die Mehrzahl am 14. Mai; Abzug am 25. Septbr. — *Flensburg* (Paulsen). Am 8. Mai die ersten gesehen. — *Hadersleben* (Krohn). Viel häufiger als *rustica.* Am 12. Mai die ersten bemerkt. Abzug am 10. September. Prov. **Westfalen.** *Essen* (Pleimes). Ankunft am 21. April; Abzug am 30. September. — *Hattingen* (Schmidt). Die ersten am 2. April bei sonnigem warmem Wetter und Südostwind. — *Münster* (Koch). Das erste Exemplar am 11. April bemerkt. Am 17. October noch vereinzelt hier. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 15. Mai unzählige Stadtschwalben am Deich beim Wattenmeer bei Stein. Es ist uns unbekannt geblieben, wo diese Massen brüten. Einzelne Paare nisten unter den Holzbrücken, welche über die kleinen Gräben in der Heide führen. In Stein an den Häusern sind verhältnissmässig wenig Nester. — Am 14. Mai zeigte mir Herr Ingenieur Wiese in Schönkirchen ein seltsames Schwalbennest: an einer senkrechten Wand, welche in einem Winkel von 45° von der Dachfirst überragt wurde, war eben im Winkel ein Nistkasten für Fliegenschnäpper aufgehängt. Dieser Nistkasten war ein vierseitiger nach oben offener Bretterkasten, dessen Rückseite um die Hälfte die übrigen Seiten überragte. In diesem Kasten hatte die Schwalbe ihr Nest gebaut und um Schutz von oben aus grösserer Nähe zu haben, das Nest hoch aufgethürmt, so dass es weit aus dem Nistkasten in die Höhe stand.

Kgr. **Sachsen.** *Annaberg* (Bauer). Die ersten am 3. April bemerkt. — *Arnoldsgrün* (Helm). Seltner als die Rauchschwalbe. Am Schützenhause bei Schöneck fütterten am 11. Juli die Mitglieder einer Colonie die Jungen, am 29. schauten dieselben ziemlich weit aus dem Neste und schienen dasselbe bald verlassen zu wollen. — *Bautzen* (Naumann). Die ersten den 25. März bei S.-Wind und heiterer Witterung bemerkt. — *Colditz* (Pusch). Zuerst den 4. April, bei schöner Witterung die Mehrzahl am 6. bemerkt. Abzug den 2. October bei schönem Wetter. — *Ebersbach* (Rössler). Immer noch ziemlich selten, den 25. Mai trafen bei mässigem S.-Wind und warmer Witterung (Tags vorher ebenso) die ersten ein. Im benachbarten Friedersdorf wurden einige Pärchen angetroffen. — *Freiberg* (Frenzel). Hat sehr abgenommen. — (Knauth). Die ersten am 24. April gesehen. — *Friesen* (Bauer).

---

*) R. u. I. bedeutet hier wie überall sonst im Berichte = Riesen- und Iser-Gebirge.

Ankunft der ersten den 14. Mai bei sehr abwechselndem Winde. Abziehende wurden am 10. und 18. September beobachtet. — *Glauchau* (Thiele). Seltener Brutvogel, Ankunft den 3. Mai. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 21. April bei heftigem O.-Winde zogen 4 Stück von W. nach O. durch, den 22. bei S.O.-Wind eine gesehen; am 1. September früh ½ 8 Uhr zogen etwa 30 Stück bei leichtem S.W.-Wind von N.O. nach S.W. (Tags über grosse Hitze), den 17. wurden noch einzelne Exemplare bei Göhra angetroffen. — *Höckendorf* (Kühne). Sommerbrutvogel, die erste am 22. April gesehen, die Mehrzahl kam am 26. an. — *Kamenz* (Jährig). In diesem Jahre sehr sparsam beobachtet. — *Leipzig* (Helm). Am 13. October bei trüber, regnerischer Witterung und N.-Wind (Tags vorher N.W.-Wind) kamen 2 Exemplare, anscheinend Junge, gegen ½ 9 Uhr (bei Regen), sichtlich sehr ermattet aus N.O., irrten eine Zeit lang an der Alten Elster umher und flogen dann ganz verwirrrt in westlicher Richtung weiter. — *Liebethal* (Lübeck). Seit einigen Jahren sehr verringert. — *Löbau* (Hager). Bis zum Jahre 1881 gab es hier bedeutend mehr Stadt- als Rauchschwalben, jetzt ist die erstere sehr selten, während sich die letztere, namentlich in den beiden letzten Jahren, wieder stark vermehrt hat. In dem kalten Sommer des Jahres 1887 schienen die Stadtschwalben fast alle zu Grunde gegangen zu sein, während von den Rauchschwalben — die sich dadurch, dass sie im Innern der Gebäude nisten, noch einige Nahrung verschaffen konnten — ein Theil sein Leben zu fristen vermochte. Erwähnt sei hier auch die sichere Beobachtung, dass bei dem damaligen Futtermangel Rauchschwalben in Bauerstuben mit den jungen Hühnchen Hirse und gepulverte Eischalen aufpickten und damit ihre Jungen fütterten. — *Mautitz* (Marx). Die ersten am 15. Mai beobachtet, der Abzug der hiesigen Brutvögel erfolgte in der letzten Hälfte des September, die letzten Durchzügler, welche bei dem ausgezeichneten Wetter oft mehrere Tage lang hier verweilten, wurden am 6. October bemerkt. In diesem Jahre hatten sich diese durch die ungünstige Witterung 1881 stark verminderten Schwalben wieder stark vermehrt. — *Meissen* (Naumann). Die Mehrzahl am 10. April bemerkt, Abzug nach S.W. den 18. September. (Seigert). Ankunft der ersten am 12. April, der Mehrzahl den 24., Abzug den 3. October. — *Meusdorf* (Schulze). Die ersten am 29. April bei ruhigem Wetter gesehen, Abzug von O. nach W. am 1. October bei Regen. — *Nünchritz* (Peschel). Die ersten waren am 3. Mai bei Kälte und stürmischem N.-Winde (tagsvorher desgl.) angekommen, der Abzug erfolgte am 4. October bei milder Witterung. — *Oberlössnitz* (Koch). Die ersten gesehen am 27. April, den Abzug beobachtet am 24. September bei O.-Wind. — *Piscowitz* (Langhammer). Die ersten kamen aus S.W, den 9. April bei schönem Wetter und mässigem W.-Winde (Tags vorher kalt und starker W.-Wind) an. — *Pirna* (Carl). Der Ab- und Durchzug erfolgte in der Zeit vom 1. bis 10. September bei meist sonniger Witterung und S.W.- oder

W.-Wind. — *Plauen* (Bachmann). „Mehlschwalbe" genannt, häufiger als die vorige. — *Rehefeld* (Breitfeld). Die ersten zogen am 9. Mai bei trübem Wetter und leichtem S.W.-Wind von S. nach N. (Tags vorher ebenfalls trübe und starker S.W.-Wind). In diesem Jahre trat sie wieder häufiger als in den vorhergehenden auf. Am hiesigen Forsthause nisteten z. B. 28 Paare. — *Riesa* (Weidenmüller). In Gröba am 6. April bei bedecktem Himmel und Regen, in R. am 7. bei kühlem Wetter zuerst bemerkt. Den 28. September, an einem nebligen Morgen, die erste Massenversammlung beobachtet. — *Rochlitz* (Franke). Die Mehrzahl traf am 6. April ein. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier recht selten, nur in Oberscheibe wurden 2 Exemplare bemerkt, in Wildenfels häufig, wird dort „Mehlschwalbe" „Hausschwalbe" genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Dachschwalbe" genannt, Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Die ersten erschienen bei warmer Witterung am 8. April, die Hauptmasse bei demselben Wetter am 25. April. — *Untersachsenberg* (Englert). Am 8. Juni mit dem Nestbau begonnen. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Die „Mehl- oder Dachschwalbe" kommt vor. — *Zittau* (Held). Seit 1881 wurden im vorigen Jahre die ersten wieder gesehen, sie brüten hier aber noch nicht.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). 5. April Ankunft bei bedecktem Himmel und Südwestwind; mässiger Bestand.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Ankunft 18. April, erstes volles Gelege 8. Mai; Abzug am 14. September. — *Kornhochheim* (Richmann). Nicht so häufig als sonst. Bis 10. October alle verschwunden. — *Zella* (Brohmeyer). 3. October Abzug.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ankunft am 26. April, Abzug am 23. September; am 5. August in einem Nest noch Junge.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). 11. April Ankunft.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 22. April 1885. Südwest. Viele Mehlschwalben. 30. April 1886. Nord. Kalt. Ankunft der Mehlschwalben. 27. September. Heiter, warm. Mehlschwalben noch in einzelnen Nestern fütternd. — *Tübingen* (Häcker). Erste Brut schlüpfte aus am 10 Mai.

37. ***Hirundo riparia,*** Linn. — Uferschwalbe.

Baden. *Mannheim* (Förster). Hier „Speierling" vom Volke genannt. Die Colonie bei Friedrichsfeld war am 26. August schon verlassen. Sie haben dort dieses Jahr nur in wenigen Paaren gebrütet. Wie der in der Nähe stationirte Bahnwärter mittheilt, soll die beobachtete Verminderung auf Rechnung der Raben zu setzen sein, welche Alte und Junge befehden und letztere wegnehmen, so

lange sie noch unbehilflich sind. — *Radolfzell* (Schwab). Abzug 2. September.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Nist- und Zugvogel. Am 1. Mai erschienen bei trübem (+ 4—5 R.) Wetter 20—25 Uferschwalben in Gesellschaft von 60 Rauchschwalben auf den Teichen zwischen Augsburg und Göggingen; am 28. Juli wieder viele auf der gleichen Oertlichkeit jagend. Ankunft im Mindelthale am 6. Mai, Abzug 29. Juli. Bei Augsburg die letzten am 29. August bis 10. September. — *Burgpreppach* (Link). Am 21. Mai Nistmaterial am Main sammelnd. — *Laufen* (Härterer). Ankunft 4. April. — *Loisnitz* (Popp). Ankunft am 30. April bei warmem S.W.-Wind und mildem Wetter; Abzug am 22. September bei heftigem N.-Wind und ziemlich rauhem Wetter. — *München* (Hellerer). Uferschwalben nisten hierherum bei Dachau an der Amper, bei Erding an der Sempt und bei Wasserburg am Inn. — *Starnberg* (Weigenthaler). Am 9. Mai die ersten gesehen an der Isar nächst Unterschäftlern, die letzten am 17. September an der Isar in Aumühle nächst Wolfertshausen. — *Würzburg* (Pischinger). Am 22. April die ersten am Main gesehen.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel in den Sandgruben, am 21. Mai frische, fertige aber noch leere Nester.

Elsass-Lothringen. *Bliesbach* (Fuchs). Ersten 11. April, Zugr. O., schön, N.O.-Wind. Tags vorher trübe.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). 4. Mai. — *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Ziemlich häufig in Sandgruben nistend. — *Sternberg* (Steinohrt). Schaarten sich Ende August. Am 20. September einzelne bei warmem Wetter von N. nach S. streichend gesehen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Brutvogel. — *Löningen* (Meistermann). Am hohen und steilen Hase-Ufer 10—20 Nester.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). Kommt, abgesehen von der kleinen Colonie bei Spremberg, überall im Gebiet vereinzelt in den Lehm- und Kiesgruben als Brutvogel vor. — *Perleberg* (Rudow). Vom 16. April bis 8. September. Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Hier sehr verbreitet und nistet grösstentheils im höheren Sandufer des Haseflusses colonienweise. Die grösste der mir bekannten Colonien besteht aus ca. 40 Paaren. — *Mariensee* (Rose). Einige Colonien von 10—20 Paaren hatten Ende Juli Junge. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 20. April erste; 25. April Mehrzahl; 21. April erster Gesang; 10. Mai Nestbau; 20. Mai volles Gelege; 2. September Abzug. — *Hanau* (Parrot). 2 Colonien in Basaltsteinbrüchen bei Hanau, nämlich bei Steinheim und Wilhelmsbad, mit ca. 124 und 80 Brutlöchern. Die Gänge sind im Allgemeinen 60 cm lang und befinden sich in der hohen Sandschicht über dem Gestein. Am 10. September waren am Wilhelmsbader Steinbruch

noch etwa 6 Vögel. Eine Schwalbe fütterte noch ihre am Eingang einer Höhle sitzenden Jungen, auf die ich, direct über der Höhlung stehend, hinabsehen konnte. Auch die bekannte Ansiedelung in Sandsteinmauern am Mainufer in Höchst (siehe „Thiere der Heimath“ von Gebr. Müller) besuchte ich. Die meisten Löcher sind an den Fugen der verwitterten Quader in den steinharten Mörtel eingegraben. — *Wehlheiden* (Ochs). 3. April die erste; Ende April Mehrzahl. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). Ankunft bei S. und warmem Wetter am 21. April; Abzug 21. September. — *Altenkirchen* (Sachse). 26. April 2 Paare am Nistplatze, ca. 300 m weit vom Bache entfernt. — *Odenkirchen* (Lenssen). Ankunft 10. April b. 10° Wärme und schönem Wetter. Prov. **Schlesien.** R. u. I.:) *Hermsdorf* (Hosius). Ankunft 23. Mai, schön und Südwind. *Querbach* (Opitz). Nur einmal gesehen 2. Mai bei Schneewehen. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; nur 5 Paare bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Ankunft am 13. Mai bei stürmischem Ostwind, tags vorher heiter; Abzug am 10. September bei sehr warmer Luft und Südwind. — *Hadersleben* (Krohn). Ankunft am 14. Mai mit südlichem Wind. An drei Stellen in der Nähe der Stadt Brutkolonien von zusammen ca. 400 Stück. — *Niendorf* (Lippert). Ankunft am 13. Mai. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Kolonien bei Kiel: 1) Harmsberg. 200 Exemplare in einer Lehmwand. 2) Marinedepot in Dittrichsdorf. 100 Ex. im Sand. 3) Howald'sche Werft. 100 Ex. im Sand. 4) An der Preetzer Chaussee. 80 Ex. im Lehm. 5) Holtenau. 100 Ex. in gewöhnlicher Erde. 6) Schulensee. 50 Ex. im Lehm. 7) Hamburger Chaussee. 150 Ex. in sehr hoher, steiler Lehmwand. 8) Schönkirchen, 300 Ex. im Sand. 9) Mehrere kleinere in Knicks oft nur in Mannshöhe von 10—20 Paaren, so nicht weit von Schönkirchen etc. Bei Hornheim (Irrenanstalt vor Kiel) brütete in einer Sandbank ein Paar, welches ein ganzes und ein unfertiges Loch gegraben hatte. Die Schönkirchener Kolonie war zum grössten Theil eingestürzt infolge von Trockenheit, als die Röhren Junge enthielten.

Kgr. **Sachsen.** *Colditz* (Pusch). Die ersten 2 trafen am 16. April bei trüber Witterung und N.-Wind ein. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rössler). In diesem Jahre gar nicht beobachtet. — *Freiberg* (Knauth). Die ersten am 12. Mai eingetroffen. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 2. August bei W.-Wind und schönem Wetter strichen mehrfach Alte und Junge von O. nach W., den 7. wurden noch einige beim Durchzuge beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). Hier verschwunden. — *Leipzig* (Helm). Die im vorigen Jahresberichte namhaft gemachte Kolonie b. Connewitz hatte auch in diesem Jahre, ungefähr 20 Paare stark, ihre alte Niststätte wieder bezogen. — *Liebethal* (Lübeck). Die ersten kamen am 28. April an. Bis zum vorigen Jahre brüteten 30—40 Paare regelmässig im Liebethaler Grunde in der über dem Felsen befindlichen Lehmwand eines

Steinbruches und liessen sich nicht durch die Arbeiter stören. Im vorigen Jahre aber wurden ihre Höhlen von Sperlingen, einem Staarenpaare und einigen Paaren Mauersegler eingenommen, und die Schwalben siedelten sich in einer Sandgrube zwischen Pirna und Zatschke an. — *Nünchritz* (Peschel). Die ersten am 4. Mai angekommen. — *Plauen* (Bachmann). Fehlt im Beobachtungsgebiet, kommt aber im Saalethale bei Burgk und Ziegenrück vor. — *Schellenberg* (Zämpfe). Die „Wasserschwalbe" ist hier Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Die „Wasserschwalbe" kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Nistet an den Ufern der Mulde, auch in einer steilen Sandwand in der Nähe des Flusses. Meist sind die Fluglöcher sehr klein, doch auch von der Grösse eines Tellers. „Solche Löcher sah ich von 3 und mehr Schwalben gleichzeitig aufsuchen."

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Ankunft am 16. April von Südwest, allgemein am 20. April; Abzug am 14. September.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ankunft am 26. April, brütete zahlreich an den steilen Uferwänden der Saale.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Sonst Brutvogel, jetzt aus Mangel an Brutstätten infolge der Wipperregulierung nur Durchzugsvogel.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 28. April 1885. Südwest. Kleine Gesellschaft von Uferschwalben.

38. ***Cuculus canorus,*** Linn. — Kuckuck.

Die zusammengestellten Notizen werden später mit der Verbreitungs- resp. Zugkarte veröffentlicht werden

39. ***Alcedo ispida,*** Linn. — Eisvogel.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Stand-, Strich- und Nistvogel. Durch alle Monate des Jahres einige oder mehrere dieser schönen aus verschiedenen Gegenden Schwabens zum Behufe des Ausstopfens getödtet. 5 Juli einen solchen auf der Wertach gesehen. Den Sommer über mehrere am Lech und Wertach. 21. August ein altes ♂ bei Ruderatshofen, 21. September ein altes ♂ bei Kaufbeuren und am 27. September ein junges ♀ bei Kaufbeuren geschossen. Den Monat Dezember hindurch 2 dieser Vögel an der Wertach sich aufhaltend. Bei meinem Aufenthalte im Bade Kissingen (Unterfranken) vom 25. August bis 17. September sah ich jeden Tag an der Saale bis in der Nähe des Kurgartens ein paar Eisvögel, bei einem weitern Spaziergange an diesem Wasser oft deren 4—6, da dieser Fluss ungemein fischreich ist, und woselbst diese Vögel auch häufig in den steilabfallenden Ufern brüten. Im Anfange des Monats Dezember 1883 besass Herr Demuth, Inspektor der Aktienbadeanstalt zu Kissingen ein mit 10 Goldfischen besetztes

Aquarium, das bei offenem Fenster in einem seiner in der Nähe der der Saale befindlichen Zimmer stand und aus welchem nach und nach einige Goldfische verschwanden. Um nun den Dieb kennen zu lernen, verbarg sich Herr Demuth hinter einem Vorhange dieses Zimmers und versah sich mit einer mit Vogeldunst geladenen Zimmerpistole. Nach längerm Warten kam zur nicht geringen Ueberraschung des wachestehenden Herrn ein Eisvogel hereingeflogen, holte sich einen der Goldfische aus dem Aquarium und wurde nun von Herrn Demuth getödtet. Dieser Eisvogel steht ausgestopft in der Realschule zu Kissingen. — *Burgpreppach* (Link). Brütete in diesem Jahre ziemlich häufig an den Ufern der Baunach und Itz. — *Ludwigshafen* a. Rhein, ist auch im Winter im hiesigen Rheinhafen. — *München* (Hellerer). In ganz Altbayern heimisch. Ich fand 1 Pärchen bei Dachau an der Amper nistend. Er wird von den Fischzüchtern arg verfolgt. Ein Fischer fing an einem Weiher im Dachauermoos vom 15. September bis 10. November 27(!) Eisvögel mit Schlageisen. Ein Thierausstopfer hier präparierte im Herbste allein gegen 25 Stück. (Parrot). Nicht selten. Auch im Nymphenburger Park beobachtet und am 4. October bei Dechsendorf bei Erlangen gesehen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ist jetzt hier sehr selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Standvogel, ist als Brutvogel nicht häufig. Am 3. und 5. Mai am Uferrande des Georgenbaches 2 Nester entdeckt, in dem einen befanden sich 5, im anderen 6 stark angebrütete Eier. Am 26. Juli dort Nest mit flüggen Jungen. Am 28. November am Georgenbach innerhalb Starenberg 2 Expl. beobachtet.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässiger Standvogel an der Ohre. — *Rübeland* (Busch). Ein Paar an der Gr. Bode bemerkt.

Hamburg (Krohn). Wird häufiger.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Brutvogel. — *Grünberg* (Limpert). Ueberwintert alljährlich.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Hier Standvogel, aber ziemlich selten. — *Moringen* (von Roden). Obwohl hier sonst alljährlich ein Paar genistet hat, waren diese schönen Vögel während des Frühjahrs und Sommers vollständig verschwunden. Erst am 1. December habe ich wieder einen Eisvogel gesehen. Da diese Vögel ihr Nest in schräg aufsteigenden Uferhöhlen haben, so vermuthe ich, dass während der Brutzeit im April, als wir hier erhebliches Hochwasser hatten, die Vögel in den Nestern umgekommen sind. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ von Januar hatte Stichlinge im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Hanau* (Parrot). Nicht selten bei Hanau am Main und der Kintzig, besonders im Winter. — *Dehrn* (Schmidt). Nur im Herbst und Winter. — *Wehlheiden* (Ochs). 25. April Gelege 7 St. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). 2 St. im Winter bemerkt, scheint Brutvogel zu sein, da ich ihn im Juni beobachtete. Prov. **Schleswig-Holstein.**

Flensburg (Paulsen). Am 17. Januar ein Exemplar an der Mündung eines Baches in unserm Hafen; am 20. Februar ein Exemplar an einem offenen Teiche. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Kommt im Herbst zu beiden Seiten des Hafens vor. Wie ein Bootführer versicherte, waren im November 1886 zehn Stück auf den Pfählen der Fährbrücke gegenüber dem Schloss sitzend, gesehen. Nistet alljährlich bei dem Gute Fresenburg in Oldenburg. Für Kiel sehr spärlicher Brutvogel.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). In mehreren Paaren in jedem Winter an der Spree bei der Gasanstalt beobachtet. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusche. (Rudolf). Im Friedersdorfer Parke nistend angetroffen. Länge der Niströhre ca. 1 m. — *Freiberg* (Frenzel). Brut- und Standvogel, nistet an der Mulde in der Nähe des Rosinenbusches sowie in der Mauer des Zechenteiches. — *Höckendorf* (Kühne). Zahlreicher Standvogel, am 1. und 2. December am Dorfbache geschossen. — *Kamenz* (Jährig). Findet sich bei K. das ganze Jahr hindurch, namentlich an klaren Bächen, z. B. am Schwosdorfer Wasser bei Liebenau. — *Liebethal* (Lübeck). 2 Paare brüteten im vorigen Jahre im Liebethaler Grunde, das Gelege des einen Paares am 29. April vollzählig. — *Löbau* (Hager). Nicht seltener Standvogel. — *Mautitz* (Marx). Winterstrichvogel wie 1885. — *Oederau* (Flach). Den ganzen Winter hindurch ein Exemplar am Oederau-Bach beobachtet, dasselbe wurde erlegt und hatte fast die doppelte Grösse anderer Individuen. — *Piscowitz* (Langhammer). Standvogel. — *Plauen* (Bachmann). Im Elsterthale bei Pl. und bei Chrieschwitz Standvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier selten, in Wildenfels häufiger, dort „Fischdieb" genannt. Von ein und demselben Aste 3 Exemplare nach einander herunter geschossen. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. — *Schilbach* (Wolfram). Seltener Brutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Einige Paare nisten jedes Jahr am Mühlteiche und an der Jahna. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel, nistet am Muldenufer.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ziemlich häufig.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Verweilt theils längere, theils kürzere Zeit an der Wipper.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). War im Winter häufig am Neckar in der Stadt.

40. ***Coracias garrula,*** Linn. — Blaurake.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Am 19. Mai wurde bei Freyhalden im Mindelthale ein ♀ beobachtet, das sich mit dem Fange von Insekten befasste. Eine höchst seltene Erscheinung in dieser Gegend. Zwischen Manheim und Marxheim wurde im verflossenen Frühjahre und Sommer ein Paar dieser prächtigen Vögel öfters beobachtet, die höchst wahrscheinlich dort nisteten. Am 28.

Juni wurde ein schönes altes ♂ bei Grünau, unweit Neuburg geschossen und in Augsburg präparirt. — *Burgpreppach* (Link). Wurde auf dem Frühjahrzuge in 2 Exemplaren im mittleren Itzgrunde beobachtet. — *München* (Hellerer). Ist Brutvogel, aber nicht zahlreich, da ihn die Jäger als „ausländischen Vogel" — Rarität — gewöhnlich gleich herunterpuffen. Am 12. Mai wurde bei Garlaching (3 km v. h.) eine, am 10. u. 12. Juni bei Wasserburg a/Inn und bei Weilheim je eine geschossen. (Parrot). Ein hiesiger Präparator erhielt mehrere Vögel im Laufe des Jahres, z. B. von Harlaching bei München und Altötting.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Ein Paar in den Kiefern-Beständen in der Nähe der Letzlinger Heide. Zuerst Anfang Mai — zuletzt Anfang September. — *Helmstedt* (Menzel). Sehr seltener Brutvogel. Im Forstorte „Elz" am 19. Mai 1 Paar gesehen. — *Ottenstein* (Gellrich). Im Drömling.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Kommt hier nicht mehr vor; früher häufig.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ganz und gar verschwunden. Die letzte wurde vor mehreren Jahren in Emsteck (2 Stunden c. von hier) mittelst einer Schlinge vor einem Baumloche gefangen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Ostpreussen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). Ankunft 13. Mai bei trübem Wetter. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Am 30. Juni sah ich eine Mandelkrähe beim Schwelliner Vorwerke; am 25. Juni hatte ich sie dort bereits gehört, ohne den hier sehr seltenen Vogel am Geschrei sogleich zu erkennen. Später nicht mehr bemerkt. Prov. **Schlesien.** *Muskau* (Wolf). Ankunft 14. Mai, Mehrzahl 19. Mai. Am 3. Juni Gelege von 4 Eiern. — *Stempen* (Weissnicht). Ankunft 15. Mai von S.W. nach N.O., ziemlich bewölkt, schwacher Westwind, Tags zuvor heftiger Westwind.

Sachsen. *Kamenz* (Jährig). Nistete auch in diesem Jahre in den alten Eichen der Teichdämme bei Deutschbaselitz und wurde dort am 10. Juli zuletzt gesehen. In dem Magen eines ♀ fanden sich eine Anzahl Knochen von kleinen Fröschen und eine grosse Menge Flügeldecken von Wasserkäfern. — *Meusdorf* (Schulze). Zieht vereinzelt im Mai, August und September hier durch. — *Nünchritz* (Peschel). Berührt jedes Jahr auf dem Durchzuge das Beobachtungsgebiet, wurde aber in diesem Jahre nicht beobachtet. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). „Mandelkrähe" genannt, seltner Durchzugsvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im September, selten.

41. ***Oriolus galbula,*** Linn. — Goldamsel.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ankunft 5. Mai.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Im verflossenen Jahre

in geringerer Anzahl als in den vorhergehenden erschienen. Erster Gesang in Augsburg am 11. Mai in einem Garten. In Lauingen erst Anfangs Juni vernommen. In den Gärten und Anlagen den Frühling und Sommer hindurch nur 2 Paare beobachtet. Am 3. Juni acht Männchen in Gesellschaft in den Lechauen bei Ottmarshausen gesehen. Im Siebentischwalde oberhalb Augsburg nisteten einige Paare. Am 16. Juli bei Klosterholzen ein einjähriges ♂ geschossen. Am 28. Juli den Pirolsruf das letzte Mal im Wäldchen bei Gögginger vernommen. Am 6. August ein altes ♂ in den Wertachauen gesehen. — *Burgpreppacch* (Link). Ankunft am 8. Mai. Am 20. Juni Nest mit 5 Eiern. Am 19. September den letzten gesehen. Eine Verminderung dieses Vogels wird hier bemerkt. — *Kelheim* (Oberneder). Wurde in diesem Jahr häufiger bemerkt als früher. — *Hoppaahohof* (Streiter). Ankunft am 27. April. — *Ludwigshafen* a/Rhein (Lauterborn). Erster Ruf im Jahr 85 am 3. Mai, 1886 am 9. Mai. Brutvogel in den Auwäldern um unsere Stadt. — *München* (Hellerer). Bei Dachau eine gehört am 17. Mai (Fritz). Bei Tegernbach eine am 3. Mai. Am 20. August bei Benediktbeuren am Kochelsee 2 alte mit 3 Jungen auf Birken nach Insekten suchend getroffen. — Ist überall in Altbayern Brutvogel, doch nirgends sehr zahlreich; Ende August zieht sie fort, ferner bei Erding (Eser) zuletzt gesehen am 24. August. (Parrot). Brutvogel in den Isar-Anlagen unterhalb des Maximilianeums. Am 20. Mai dort die ersten singend angetroffen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sommerbrutvogel, erschien zwischen dem 25. und 27. April bei klarem Wetter und N.O.-Wind. — *Tanzfleck* (Gigglberger). Ankunft am 10. Mai. Nach dem 30. August nicht mehr hier gesehen; kommt spät und zieht früh fort.

Braunschweig. *Braunschweig* (Voigt). Am 13. Mai zuerst gehört. — *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. Zuerst am 6. Mai. — Zuletzt Anfang September. — *Fürstenberg* (Benze). Ankunft: 16. Mai bei W., still, warm. Am 15. ebenso. Ziemlich seltener Brutvogel. — *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel, vorzüglich im Forstort „Elz". Am 5. Juli Nest mit 3 (etwa 8 Tage alte) Jungen im Forstorte „Gehren" gefunden. — *Marienthal* (de Lamare). Vom 5. Juni bis 12. September beobachtet. — *Vorwohle* (Neurath). Ankunft am 6. Mai.

Elsass-Lothringen. *Angweiler* (Hentze). Erster 24. April, hell, auch Tags vorher. — *Banzenheim* (Tiedemann). Erster 27. April. — *Château-Salins* (Eichhoff). Erster 27. April, auch gehört. — *Drachenbronn* (Waldmann). Erster 1. Mai. — *Ernolsheim* (Hommel). Erster 29. April. Regnerisch. S.-Wind. Tags vorher warm, S.-Wind. Mehrzahl bemerkt 9. Mai, rauh. N.-Wind. Tags vorher sehr kalt. N.O.-Wind. Volles Gelege 28. Mai, Abzug 28. Juli, Zugr. S. Schön. S.W.-Wind. Tags vorher Regen. S.-Wind. — *Habsheim* (Schwarz). Erster 4. Mai, N.Wind, hell. — *Hohwald* (Müller). Erster 24. April, hell, W.Wind, leicht bewölkt. Mehrzahl 4. Mai, hell N.O.-Wind. — *Königsbrück* (Lunig).

Erster gehört 17. April. Mehrzahl gehört 26. April. — *Legeret* (Ebeling). Erster 23. April. Zugr. W, N.W.-Wind. Tags vorher schön. Erster gehört 2. Mai. Mehrzahl gehört 10. Mai, Abzug 7. October. Zugr. W. W.-Wind, Regen. Tags vorher schön. — *Porcelette* (Olbricht). Erster 4. April. — *Rixheim* (Abel). Erster gehört 5. Mai. — *Wiebersweiler* (Werklé). Erster 29. April. — *Wolfganzen* (Wernicke). Erster 28. April, warm. S.W.-Wind, Tags vorher hell, warm u. S.W.-Wind. — *Strassburg* (von Berg). Erster 24. April. Warm, sonnig.

Hamburg (Krohn). 4. Juli Nest mit 4 Eiern.

Hessen. *Grossbuseck* (Manns). 23. Mai bis 3. August, selten. Einen leisen Zwischengesang, dem der *Hirundo rustica* ähnlich, beobachtet. — *Grünberg* (Limpert). Seltener als früher.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). Nur 1 Paar bemerkt. — *Rischenau* (Wolf). 3. Mai. — *Schieder* (Märtens). 8. Mai, selten.

Mecklenburg. *Doberan* (Tetzner). Ankunft am 14. Mai. — *Dreveskirchen* (von Viereck). Ankunft am 13. Mai. — *Eichhof* (Schmidt). Ankunft 1876 am 8., 1877 am 25., 1878 am 12., 1879 am 15., 1880 am 8., 1882 am 3., 1883 am 17., 1884 am 10., 1885 am 20., 1886 am 10. Mai. — *Schwerin* (Clodius). Ankunft am 14. Mai Abends bei 12° Celsius und Westwind. — *Waslow* (Hagemeister). 27. April angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Seltener geworden. Ankunft am 13. Mai bei Südwind.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Kraatz* (Snethlage). Ankunft am 12. Mai bei heftigem N.-Wind und klarem Wetter. — *Luckenwalde* (Stöckenius). Ankunft am 7. Mai bei N.W.-Wind. Am 26. Mai fand ich ein leeres Nest und auf der Erde ein, wohl von einem Eichhörnchen aufgebrochenes, frisches Ei. Anfang September Abzug. — *Perleberg* (Rudow). Am 11. Mai die ersten, die übrigen am 13. Mai. Noch am 6. September in der Promenade hier angetroffen. Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Am 3. Mai 1886 denselben zum ersten Male gesehen. Wetter warm, Ostwind, mässig. Am vorhergehenden Tage desgleichen. — *Moringen* (von Roden). Hier „Vogel Bylow" genannt. Strich- uud Brutvogel. Es brüteten hier 5 Paare. Am 6. Mai sah ich den ersten. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchkoebel* (Schlingloff). 24. April der erste; 2. Mai Mehrzahl; 3. September Abzug. — *Dehrn* (Schmidt). Ankunft 4. Mai; sparsamer Brutvogel. — *Frankfurt* a. M. (Knodt). 1. Mai zuerst beobachtet. — *Hanau* (Dr. Färber). Ankunft am 7. Mai. — *Wehlheiden* (Ochs). 27. April zuerst gehört. Prov. **Ostpreussen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). 10. Mai, heiter, frischer N.W. (Tags vorher regnerisch): der erste; 14. Mai, wolkig, frischer W.: Mehrzahl. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). Ankunft am 21. Mai; hat 30. Juni grosse Junge. — *Carchow* (Feist). 19. Mai Ankunft. — *Creutzmannshagen* (Cornand). 15. Mai der erste; 16. Mai mehrere. — *Schwellin*

(Ziemer). Erst am 17. Mai bemerkt; kam dies Jahr, wie mehrere andere Arten, auffallend spät. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). 3. Mai, O., kalt, die ersten. — *Altenkirchen* (Sachse). 2. Mai Morgens 6 Uhr den ersten gehört; 2. und 3. Mai Nachtfröste. War sehr viel seltener als sonst. — *Odenkirchen* (Lenssen). 28. April, W., die ersten. — *Wetzlar* (Dr. Glaser). 27. April, S.O., + 10° R., der erste; 7. Mai mehrere. Prov. **Sachsen.** Ankunft bei *Halberstadt* am 20. Mai beobachtet (Brüggemann), bei *Ilsenburg* 17. Mai (Bartels), bei *Nordhausen* 8. Mai (Besthorn), bei *Seehausen* 8. Mai (Klette), bei *Torgau* 1. Mai (Pietsch). Abzug bei *Ilsenburg* am 28. August beobachtet (Bartels), bei *Seehausen* Mitte August (Klette). Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Selten. — *Muskau* (Wolf). Ankunft 7. Mai, Mehrzahl 9. Mai; Gelege von 4 Stück am 31. Mai. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, nicht häufig. 9. Mai ein ♂; 13. Mai mehrere. — *Stempen* (Weissnicht). Ankunft 11. Mai bei leichtem Westwinde, am Tage vorher hell und leichter Nordwest. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Ankunft am 20. Mai bei sehr warmem Wetter und Südwind. — *Flensburg* (Paulsen). Am 6. Juni das einzige Paar wieder in unserm Marienwalde. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Kitzeberger Holz entsandte ein Nest seine Jungen; ebenso in Knoop. Bei Schönkirchen hörte ich ihn im Sommer. — *Niendorf* (Lippert). Ankunft am 11. Mai. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 27. April.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Sommerbrutvogel, „Biereule" genannt. — *Bautzen* (Naumann). Am 11. Mai bei heiterem Wetter und leichtem W.-Winde zuerst bemerkt, hielt sich einige Wochen in den Gärten der S.O.-Vorstadt auf. — *Bennewitz* (v. Minckwitz). Die ersten machten sich am 26. April bemerklich. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rössler). Nur noch vereinzelte Pärchen nisten hier. (Rudolph). In *E.* habe ich keinen bemerkt, im Friedersdorfer Parke aber zu verschiedenen Zeiten welche gehört, die ersten am 16. Mai bei kühler Witterung und abwechselndem Winde. — *Freiberg* (Frenzel). Kommt im Muldenthale vor und zwar im Birkenwäldchen bei Huthaus Ludwigshecht und am Fuchs. — *Friesen* (Bauer). Am 11. Juni bei ruhigem Wetter bemerkt, Tags vorher O.-Wind. — *Glauchau* (Thiele). Traf am 20. Mai ein. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 11. Mai bei N.W.-Wind waren die ersten angekommen, am 28. Juni wurden 2 fast flügge Junge zur Stadt gebracht, den 1., 2., und 4. August strichen sie mehrfach familienweise hier durch, am 1. September wurde noch 1 Exemplar beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). Kam weniger zahlreich als in früheren Jahren vor, die ersten wurden am 7. Mai gesehen. — *Leipzig* (Helm). Am 16. Mai waren sie im Rosenthale b. Leipzig überall zu hören. — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft den 12. Mai. „Bevorzugt im Liebethaler Grunde die Eiche als Nistbaum, nur ein einziges Mal fand ich das Nest auf einer Birke." — *Löbau*

(Hager). Sparsamer Brutvogel. Assistent Noack beobachtete ihn als Räuber jüngerer Finken. — *Mautitz* (Marx). Den ersten am 2. Mai beobachtet. — *Meissen* (Naumann). Die ersten wurden am 6. Mai angetroffen, die Mehrzahl fand sich vom 14. bis 16. aus S.W. kommend ein, am 21. wurde der Gesang gehört, vom 26. bis 29. der Nestbau beobachtet. Der Abzug nach S.W. geschah am 12. September, am 15. wurde noch ein Flug nach S. steuernd beobachtet. — *Meusdorf* (Schulze). Die ersten trafen am 10. Mai bei warmer Witterung ein (Tags vorher ebenfalls warm), der Abzug erfolgte bei schönem Wetter von O. nach W. am 4. August. — *Nünchritz* (Peschel). Die ersten am 11. Mai beobachtet. — *Oberlössnitz* (Koch). Ankunft der ersten am 12. Mai bei W.-Wind. Abzug am 18. August bei O.-Wind und warmer Witterung. — *Piscowitz* (Langhammer). Die ersten fanden sich am 14. Mai bei starkem W.Winde und schöner Witterung (Tags vorher ebenso, Wind nur etwas mässiger) ein. Nur wenig Exemplare wurden gesehen und diese nur kurze Zeit. — *Riesa* (Weidenmüller). Die ersten am 17. Mai gehört und gesehen. — *Rochlitz* (Franke). Ankunft den 10. Mai. — *Scheibenberg* (Schlegel). In Wildenfels „Pfingstvogel", „Piroler" genannt und nicht selten; in Oberscheibe hingegen nur ein ♀ auf dem Durchzuge im September beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel, ist aber ziemlich unbekannt. — *Stauchitz* (Arnold). Hier und in der Umgegend „Biereule" genannt, tritt sehr zahlreich in den hiesigen Kirschalleeen und Obstgärten auf. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, der erste am 26. April bei frischem N.N.W., sonnigem Wetter, Barom. 765. 5, und +10,2° gesehen.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). Ankunft 14. Mai bei heiterem Wetter und südlichem Winde. Häufiger als 1885.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Kornhochheim* (Richmann). Nistet jeden Sommer in einigen Paaren in der Umgegend; wird verfolgt.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Selten.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). Ankunft 26. April bei Ostwind.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 10. Mai.

Württemberg. *Gmünd* (Graf v. Scheler). Fehlt gänzlich, vielleicht aus Mangel an Laubwald. — *Tübingen* (Häcker). Ziemlich häufiger Brutvogel in Laubwaldungen, Ankunft am 1. Mai.

42. ***Pastor roseus,*** Linn. — Rosenstaar.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 25. Mai wurden bei Oberdorf unweit Kaufbeuren zwei Männchen geschossen und in Kaufbeuren ausgestopft.

43. ***Sturnus vulgaris***, L. — Staar.

Die zusammengestellten Notizen werden mit den Verbreitungs- resp. Zugkarten veröffentlicht werden.

44. ***Pyrrhocorax alpinus***, Linn. — Alpendohle.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Diese Vögel hielten sich bei Hindelang in den Vorbergen bis gegen Mitte April auf. Am 4. April versammelten sich am westlichen Abhange unfern der Tiroler Grenze und nahe bei den Häusern von Zöblen mehr als 100 Alpendohlen und trieben sich auf den dortigen Feldern umher. Im Mai zogen sie sich ins Hochgebirge zurück, wo sie grösstentheils paarweise beisammen leben. — *Oberaudorf* (Federl). Am 6. März in mehreren Flügen ins Thal bei starkem Schneefall. Sonst nur in den höchsten Lagen hiesiger Gegend gesehen.

45. ***Lycos monedula***, Linn. — Dohle.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Den ganzen Winter mehrere Dohlen in Gesellschaft von Raben-, Nebel- und Saatkrähen in Augsburg. Sie nisten auf 5 Thürmen der Stadt. Als im Frühjahre der Storch nicht mehr auf das Regierungsgebäude zurückkehrte, plünderten die Dohlen das Storchennest derart, dass auch nicht Ein Reis auf demselben zurückblieb. — *Burgpreppach* (Link). Vom 16. bis 26. März wurden öfter Flüge von 50, 100 bis 300 Stück, meist von W. nach O. oder S.W. nach N.O. ziehend, beobachtet. Rückzug vom 16. October bis 11. November von O. nach W. oder auch S.O. nach N.W. — *Laufen* (Härterer). Ankunft am 6. März. — *München* (Hellerer). Standvogel, hier unter dem Namen „Dachl“ bekannt. Wohnt auf Thürmen und in der Nähe (bei Grosshesselohe) an der Isar in den Löchern der Nagelfluh-Gesteine auf alten Brüchen. In den bayer. Alpen (Vorbergen) trifft man sie auch zuweilen brütend in Felsenlöchern. Im Winter streicht sie mit Krähen an der Isar oder anderswo in der Umgebung der Stadt umher. (Parrot). Sehr zahlreich hier nistend, besonders auf dem einen unbewohnten Frauenthurm. Am 24. Dezember flogen quer über eine Strasse in der Stadt innerhalb 10 Minuten 293 Dohlen, anscheinend von dort kommend. Am 23. März Vogel mit Strohhalm zum Nest fliegend, desgleichen am 31. März, am 4. April mit einer grossen Wurzel. Die Vögel waren wegen der lange anhaltenden Kälte spät beim Bau, noch am 25. April paarweise fliegend. — Am 30. April holte ich mir 11 Eier; davon waren 6 aus einem Nest, etwas angebrütet, die anderen unbebrütet; die Nester standen in langgedehnten Mauerlöchern und hatten entweder eine Reisigunterlage oder sie bestanden nur aus Moos und Haarklumpen. — Bei Wilhelmsbad nisten Dohlen in einer alten Eiche neben Staaren. Es ist das für Süddeutschland eine Ausnahme, da die Dohlen hier fast ausschliesslich Thürme bewohnen. — *St. Oswald* (Leithäuser). Am 18. März bemerkte

ich einen grossen Flug hoch in der Luft, der sich Abends in dem Walde niedergelassen hatte, in der Richtung von S.W. nach N.O. ziehend; am 5. November einen ähnlichen Dohlenzug in entgegengesetzter Richtung ziehend. — *Regnitzlosau* (Deeg). Brütet auf allen Kirchthürmen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist Brutvogel und bleibt auch hier und da im Winter. — *Würzburg* (Pischinger). Im Winter halten sich immer einige hier auf. Am 17. October sah ich einen Schwarm von ca. 300 St. hoch in der Luft über den Main fort fliegen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier, lebt stets in Scharen und wandert häufig. — *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufiger Brutvogel im „Elze" und im sog. „Magdeburger Berge" (ein grösserer Buchenwald); am 23. April erstes volles Gelege. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 24. April auf dem Kirchdach noch keine vollen Gelege. — *Steterburg* (W. Busch). Brütet häufig hier und ist das ganze Jahr da.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Gemeiner Brutvogel. Wird sehr auf polizeiliche Verordnung vertilgt.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). Selten.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Standvogel und ziemlich zahlreich. — *Moringen* (v. Roden). Diese Vögel brüten in grosser Anzahl in den alten Eichenbeständen des Sollings und durchziehen in grossen Schaaren die Umgebung. In früheren Jahren brüteten die Dohlen in der Moringer Stadtforst nicht, obwohl dort auch einzelne hohle Bäume vorhanden sind. In diesem Jahre haben jedoch einige Paare hier gebrütet. Die Ursache ist wohl darin zu suchen, dass ein grosser Theil jener Eichenbestände des benachbarten Sollings abgetrieben ist, und die Dohlen deshalb sich nach anderen Brutplätzen umsehen mussten. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brütet in Dietkirchen alljährlich im Kirchthurm; kommt im März oder Ende Februar, zieht im October. — *Wehlheiden* (Ochs). Standvogel; Ende April Nest mit 5 stark bebrüteten Eiern. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). 23. März zusammen mit *C. cornix* und einzelnen *C. frugilegus* in grösseren und kleineren Flügen den ganzen Vormittag theils W.-O., theils S.S.W.-N.N.O. — Ebenso hunderte am 25. März und 26. März. — *Schwellin* (Ziemer). 5. Mai volle Gelege. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Nistet in Patschkau in den alten Mauern und Thürmen in ungeheurer Anzahl. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Am 3. Februar zuerst gesehen; die Mehrzahl am 15. Februar hier; am 10. October die letzten beobachtet. — *Flensburg* (Paulsen). Am 14. März verschiedene beobachtet, die eifrig Reiser von einem Eschenbaum im Garten abbrachen und damit zum Bau flogen.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 27. März bei schwachem N.O.-Winde zogen ca. 50 Stück über das Dorf, am 16. April bei demselben Winde ca. 20 Stück nach N.O. — *Bautzen* (Naumann). Häufiger Brutvogel in den alten Stadtthürmen, über-

wintert in grossen Scharen in Gesellschaft mit Krähen. — *Dresden* (Helm). Am 27. März trug an der Augustusbrücke ein Exemplar zu Neste, am 30. thaten dies alle, welche diese Brücke bewohnen, auch am 11. April schleppte noch eine einzelne Nistmaterial zu. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph). Nistet nur noch vereinzelt in Staarenkästen. — *Freiberg* (Frenzel) Brut- und Standvogel. Nistet in den Thürmchen des Domes und Donatsthurm, übernachtet auf hohen Kastanien hinter dem Schlosse und in Wäldern. — *Kamenz* (Jährig). Im März zogen grosse Züge über die Stadt, grösstenteils in S.W.-Richtung. Der Abzug in Gemeinschaft mit *Corv. frugilegus* erfolgte am 2.—29. October. Die grössten Schaaren, nicht selten bis zu mehreren Tausenden beobachtete man am 2., 5., 8., 9., 12., 13., 16., 22., 28., 29. October. Kleinere Schaaren von ca. 30—60 Stück berührten die Stadt am 7. und 8. Februar. Bis dahin bemerkte man auch vereinzelte Vögel am Thurme der Hauptkirche, welche sich hauptsächlich von Nüssen nährten. — *Leipzig* (Helm). Auch in diesem Jahre nisteten 2 Paare in den Astlöchern einer am Schwanenteiche stehenden alten Eiche. In grosser Anzahl überwinterten sie in Gemeinschaft mit Saat- und Nebelkrähen. — *Löbau* (Hager). Häufiger Standvogel, der in Kirchthürmen, Eisenbahnviaducten, mitunter selbst in hoch angebrachten Taubenschlägen und in Nistkästen mit weiten Fluglöchern Wohnung nimmt. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel, brütet in hohlen Bäumen. — *Plauen* (Bachmann). Standvogel. — *Rehefeld* (Breitfeld). Standvogel. Nistet in hohlen Bäumen, verlässt im Winter bei Nahrungsmangel nur auf Tage die hiesige Gegend. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in Wildenfels häufiger Brutvogel. Wird durch Abbrechen von Fruchtreisern schädlich. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. — *Schilbach* (Wolfram). In Oelsnitz, Adorf und Mühlhausen häufig. Sie brütet in Oelsnitz hauptsächlich in den beiden Kirchthürmen, in Mühlhausen in den Wasserableitungsrohren einer über die Elster führenden Eisenbahnbrücke. — *Stauchitz* (Arnold). Strichvogel. Erscheint bei Eintritt des Winters im Gebirge in Gesellschaft von Raben-, Nebel- und Saatkrähen und bleibt grösstenteils hier. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brütet in zahlreichen Paaren im Stiftskirchenthurm.

46. ***Corvus corax,*** Linn. — Kolkrabe.

Bayern. *Oberaudorf* (Federl). Sonst nicht häufig, heuer aber ziemlich oft bemerkt, ohne directe nähere Veranlassung. — *München* (Hellerer). Im Isarwinkelgebirge (Benediktenwand)

am 20. August 6 Stück kreisend über dem Berggipfel beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Standvogel im Gebiet; schreitet schon Anfang Februar zur Fortpflanzung.

Braunschweig. *Marienthal* (de Lamare). Am 3. Juni ein Stück durchziehend.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Seltener Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Früher Brutvogel, jetzt seltener Zugvogel.

Preussen. Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Standvogel in hiesiger Gegend, nicht häufig. — *Mariensee* (Rose). Am 22. April fanden wir im Dudenser Holz einen Horst mit Jungen, die schon ganz laut krächzten. Die Alten flogen ängstlich schreiend über dem Horst, solange wir in dessen Nähe waren. (Der Horst bei Seelze war heuer unbesetzt. — Leverkühn.) *Moringen* (von Roden). Auf hiesigem Reviere brütet er nicht, jedoch befindet sich im benachbarten Sollinge seit vielen Jahren ein Horst in einer sehr hohen Buche. — *Reden* (Leverkühn). Der Gastwirth hatte am 18. April einen zahmen jungen Kolkraben, welcher im Frühjahr 85 in dortiger Gegend ausgenommen war. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, sparsam. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). 20. Januar bis 11. März hielt sich hier ein Kolkrabe auf. Am 14. August stiess einer mehrmals auf ein Volk Rebhühner, verzog sich aber, als ich den Bedrängten zu Hilfe eilte, bevor ich auf Schussweite herankam. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Am 3. März bei N.O.-Wind und sehr kalter Luft den ersten gesehen, die letzten am 12. September. Der Kolkrabe geht im Herbst von hier wahrscheinlich dem Festlande zu, ist also nicht Standvogel. — *Flensburg* (Paulsen). Seit vielen Jahren hat der Kolkrabe den Anfang mit dem Brutgeschäft nicht in so böser Zeit machen müssen, wie in diesem Jahr. An mehreren Stellen im Walde reichte mir der Schnee bis an die Brust. Am 9. März waren beide Raben am Brutplatz, von einem Nest keine Spur, und doch war am 13. März ein grosses Stück vom neuen Horst (der alte wurde im vorigen Jahr von Knaben herunter geworfen) schon angebaut; beide Raben sassen in den nächsten Bäumen mit Baustoff im Schnabel. Am 22. März das Weibchen vom Nest getrieben, am 23. März ein Ei, am 28. fünf Eier. Wundern muss man sich darüber, wie die Raben es fertig bringen, in solch harter Zeit, da Feld und Wald mit hoher Schneeschicht bedeckt, den grossen Horst herzustellen, die Masse von Haaren und Wolle herbeizuschaffen, und dennoch auch für den Magen zu sorgen, alles in einer Zeit, in der viele Vögel dem Verhungern nahe waren. Am 15. April Nest mit 6 Eiern. Ein anderes Rabenpaar trieb sich umher, ohne zum Brüten zu kommen. Am 22. Mai sassen die jungen Raben noch im Nest. Am 18. Mai 14—16 Stück in einer Schar auf einem Acker; am 14. November reichlich 30 Stück in derselben Gegend. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Mitte Juni im Mökersdorfer Holz 5 leere aus-

geflogene Nester. In jeder einigermassen grösseren Buchenforst ist der in Holstein überaus häufige Kolkrabe zu finden; inmitten der Stadt nistet seit 6 Jahren in ein und demselben Baum (in der Hospitalstrasse bei Bratenahl und Jensen) ein Paar, welches ungestört seine Jungen grosszieht. Vor ein paar Jahren fand Werner ein Ei wenig eingedrückt unter dem Horstbaum. — Ab und zu in der Colberger Heide.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel, selten.

47. ***Corvus corone***, Linn. — Rabenkrähe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Viele Tausend übernachten den Winter über im Schnurbeinschen Garten zu Augsburg. Am 3. März Abends zählte ich die in kleinen Gruppen auf ihren Schlafplatz zurückkehrenden Raben-, Saat- und Nebelkrähen nebst Dohlen, welche die Zahl von 6100 Stück ergaben. Am 16. Mai raubte eine Rabenkrähe im Hofe der Eisenbahnrestauration zu Lauingen einige junge Hühner. Im Monat December, besonders seit dem starken Schneefall vom 19. bis 22. December sind wieder sehr viele dieser Vögel vorhanden. In der Nähe von Lindau bei dem Bade Schachen wurde sowohl im vorigen wie im heurigen Winter eine Krähe mit weissen Schwingen beobachtet. — *Burgpreppach* (Link). Nimmt bei uns bedenklich zu, zum Schaden der kleinen Vogelwelt. Sie fingen bei dem tiefen Schnee viele ermattete Rebhühner in diesem Winter. — *München* (Hellerer). Standvogel im ganzen Gebiet; brütet in Feldgehölzen oder Waldsäumen, auch in Gärten, wo man sie duldet. Manche ziehen jedoch zwischen dem 15. bis 30. November fort und kommen gegen 12. bis 20. Februar wieder, aber nicht mehr in so grosser Anzahl. Sie legten heuer schon Ende März (am 31. ein volles Gelege bei Allach gefunden) und brüteten zweimal. Ihre Vermehrung ist seit einigen Jahren unzweifelhaft. Die Bauern verfolgen sie nicht — als Mäusevertilger und den Jägern gegenüber sind sie schlau und stets auf ihrer Hut. Den ganzen Winter trieb sich eine wahrscheinlich von Norden gekommene Schaar von circa 180 Stück (mit *C. cornix*) im Norden, nahe der Stadt herum; ich sah sie noch am 24. März; am 25. jedoch waren sie (mit *C. cornix*) verschwunden. — *Regnitzlosau* (Deeg). Kommt bei uns nicht sehr häufig vor. — *Starnberg* (Weigenthaler). Standvogel und gemein im ganzen Gebiet; ist arger Nestplünderer. — *Würzburg* (Pischinger). Häufig.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier, viel schädlicher als die Verwandten, da sie die jungen Keime der Getraidearten, Mais, Gartenfrüchte etc. abfrisst. — *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufiger Brutvogel. In diesem Jahre im ganzen 86 besetzte Horste gefunden, am 9. April erstes frisches Gelege mit 4 Eiern. Am 3. Mai kleine Junge im „Elze", am 23. Mai die ersten flüggen Jungen, ebenfalls im „Elze". — *Marienthal* (de

Lamare). Grössere Schaaren am 28. und 29. März gekommen, am 24. September, 14. October, 3. November gegangen. Die erste Brut, aus welcher 3 Junge hervorgingen, dauerte vom 4. April bis 1. Mai. Die Fütterung der Jungen währte 24 Tage. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 22. April 5 Eier, am 26. 2 Eier.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Wird auf polizeiliche Verordnung im Winter weggeschossen. — *Grünberg* (Limpert). Zahlreicher Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufiger Brutvogel. — *Haselünne* (Bodemann). Standvogel, zahlreich. — *Mariensee* (Rose). Am 21. April Nester mit 4, 4, 5 Eiern. Am 1. Mai im Ricklinger Holz bei Hannover 5 Eier. — *Moringen* (von Roden). Häufig. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Häufiger Standvogel. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 17. April 5 frische Eier; 21. April 5 angebrütete. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 20. März zum ersten Male viele Exemplare unter den Tausenden von Nebelkrähen auf der Schlafstätte am Waldesrand. In den Wintermonaten fast ausschliesslich *C. cornix* vorkommend. Am 28. März ein Exemplar bauend; am 26. und 28. April acht bis zehn Paare brütend gefunden. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Sehr häufig, in jedem Walde sind Nester zu finden. Zusammen mit *cornix* (nicht mit *frugilegus*) fischen die Rabenkrähen auf dem Hafen innerhalb des Bezirks, wo nicht geschossen werden darf (von der Torpedo-Anstalt bis zur Kaiserlichen Werft), mit den Lachmöven genau in der Art dieser, indem sie in das Wasser stossen, doch nur mit den Füssen. Im Aufsteigen lassen sie die Beute aus den Krallen fallen und fangen sie mit dem Schnabel wieder auf. — Am 12. Mai Nest mit 5 blinden Jungen im Knooper Wald. Am 16. Mai pickte eine Rabenkrähe, die einzige, welche in der Heide brütet, ein *Tot. calidris* Gelege entzwei.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). „Einzelne Exemplare überwinterten wie gewöhnlich und besuchten vielfach das Dorf und offene Stellen der Wiesen. Am 4. Juni erhielt ich kürzlich ausgeflogene Junge, ebenso am 6., 8., 9. Ein Nest befand sich im Brotenfelder Revier auf einer Tanne, ein 2. im hiesigen Bezirk auf einer Fichte. Ein Paar baute, welcher Fall als aussergewöhnliches Vorkommniss anzusehen ist, das Nest auf eine in nächster Nähe eines Bauerngutes am Ende des Dorfes stehende Ulme.“ — *Chemnitz* (Strohbach). Standvogel. Bereits Ende Februar, spätestens Anfangs März beginnt sie mit der Paarung. Sie ziehen in grossen Schwärmen, unter Geschrei, verschiedene Flugkreise beschreibend in der Luft umher und sondern sich nach diesen Mannövern paarweise von einander ab. Grosse Liebesbezeugung während der Paarung stellt das ♂ nicht an, breitet höchstens die Flügel und den Schwanz aus und umläuft das ♀. Mitte März beginnt durchschnittlich der Nestbau, junge Vögel fangen 10—14 Tage später

an. Ich fand bereits den 21. März ein volles Gelege von 5 Eiern, worauf das ♀ trotz des grossen Schnees, der in der Nacht vom 25. zum 26. fiel, ruhig fortbrütete. Die Nester haben einen Breitendurchmesser von 45—60 cm und einen Höhendurchmesser von 10—13 cm. Ich habe hierbei gefunden, dass alte und junge Vögel ein und denselben Niststoff wählen. Der Unterbau besteht aus 1—1½ cm starken Aesten und Wurzeln, welche nach der einen Seite zu immer dichter und feiner werden. Die eigentliche Nestmulde ist mit feinen Wurzeln und Haaren ausgelegt, welche extra auf einer Schicht Lehm oder Erde liegen. Jedes Paar baut alle Jahre ein neues Nest. Ist der Bau fertig gestellt, so beginnt das ♀ nach 3—4 Tagen zu legen. Die Eier werden von Tag zu Tag gelegt und haben bei alten Vögeln einen Längsdurchmesser von 43—46 mm, einen Querdurchmesser von 28—31 mm, bei jungen Vögeln 40—43, 27—30 mm. Sie haben auf weiss bis schmutzig grünem Untergrunde dunkel und hellgraue Strichel und Flecken. Das Gelege besteht bei alten Vögeln aus 5—6, bei jungen aus 3—4 Eiern. Erst beim vorletzten Ei fängt das ♀ zu brüten an und besorgt dies Geschäft allein. Nach 13—15 tägiger Bebrütung entschlüpfen die Jungen dem Ei, mit schwarzblauer Hautfarbe und schwarzgrauem Flaum bedeckt, sie werden von den Eltern gemeinsam gefüttert und zwar in den ersten Tagen auschliesslich mit Kerfen; sind sie einigermassen kräftig, so bekommen sie Mäuse, junge Frösche, verschiedene Pflanzentheile und Samen. Die Jungen verweilen 20—24 Tage im Neste und steigen die letzten Tage vor dem Ausfliegen auf den Rand desselben. Nach dem Ausfliegen werden sie noch 2—3 Wochen von den Alten gefüttert; im günstigen Falle schreiten die Alten zu einer 2. Brut, jedoch nur alte Vögel, ich beobachtete dieses Jahr 2 Fälle und bestand das Gelege in beiden aus 3 Eiern. Benutzt wurde dazu der alte Horst. Junge Vögel brüten nur einmal. Ende September bis Anfang October zieht sich Alt und Jung in grosse Schwärme zusammen, dieselben kreisen in der Luft umher, zu ihnen gesellt sich die Saat- und Nebelkrähe. — *Ebersbach* (Rudolph). Nur auf dem Durchzuge von N.O. nach S.W. in grossen Massen beobachtet. — *Freiberg* (Frenzel). Brut- und Standvogel. — *Friesen* (Bauer). Häufiger Brutvogel. — *Löbau* (Hager). Scheint nur auf dem Zuge hier vorzukommen. — *Mautitz* (Marx). Winterstrichvogel. — *Mensdorf* (Schulze). Brütet hier in jedem Feldhölzchen. Nützt durch Vertilgung von Engerlingen und Mäusen, verbeisst aber auch junge Kohlpflanzen und schadet besonders der niederen Jagd. — *Piscowitz* (Langhammer). Sehr häufiger Standvogel, häufig beobachtet, wie sie junge Hasen tödtete. — *Plauen* (Bachmann). Die häufigste aller Krähenarten, nistet in den Waldungen zwischen Kauschwitz und Mehltheuer. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels höchst gemeiner Brut- und Standvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Kranna" genannt, Standvogel. — *Schilbach* (Wolfram). Häufiger Brutvogel. Kommt besonders während der Brutzeit der Vögel in die Gärten des Dorfes,

Nester erspähend. Ein Exemplar beobachtet, wie es Eier, ein anderes, wie es einen jungen nackten Vogel aus einem Neste schleppte. — *Wurzen* (Heym). Standvogel. — *Zittau* (Held). „Hier keine Seltenheit; am 10. April 1882 erlegte ich eine 3farbige. Beide Flügel waren zur Hälfte weiss, die mittleren Schwanzfedern und die kurzen Schwingen einzeln röthlich braun. Das Exemplar ist in meiner Sammlung."

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Gemeinste Art.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel, selten.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Zahlreich als Brutvogel vorhanden.

48. ***Corvus cornix***, Linn. — Nebelkrähe.

Baden. *Mannheim* (Förster). Einzelne noch am 20. März bemerkt. Im Herbst wieder zuerst bemerkt einzeln am 30. October.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Den Winter über 20—30 Stück in Gesellschaft von Raben- und Saatkrähen. 13. Januar zwei Hybriden von Raben- und Nebelkrähen bis Anfang März beobachtet. Im Monat December wieder 2—3 Dutzend in der Umgebung der Stadt erschienen. — *Bayreuth* (Kästner). Am 7. October ein Pärchen bei Harsdorf bei sehr schönem Wetter — auffallend frühe Ankunft — sonst nur bei tiefem Schnee und grosser Kälte. — *Burgpreppach* (Link). Am 12. December 3 Stück unter Rabenkrähen beobachtet; kommt nur auf dem Striche in das Gebiet. — *München* (Hellerer). Auf den Exerzierplätzen auf Oberwiesenfeld hielten sich mit ca. 180 Rabenkrähen ungefähr 60—70 Nebelkrähen den ganzen Winter hier auf und sind auch im Sommer einige dagewesen; aber schier will es mich bedünken, als wären deren heuer weniger als in den Vorjahren geblieben, doch wurden 1 Paar brütend und weitere 2 Männchen brütend mit Rabenkrähen beobachtet. Auch beim Thierausstopfer (Korb) hier sah ich im September 3 Junge dieser Mischbrut, welche in der Umgebung geschossen wurden; im März wurden 2 alte geschossen, welche aber den Wandervögeln angehört haben mögen. Die seit einigen Jahren hier brütenden Nebelkrähen haben überhaupt seitens der Jagdliebhaber so viele Anfechtungen zu bestehen, dass ich bezweifle, ob sie sich brütend noch lange in diesen Gegenden werden halten können. (Parrot.) Am 17. März die letzten, am 16. December wieder die ersten bei München gesehen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist hier seltener Brutvogel. Im Winter zeigen sich Strichvögel. — *Würzburg* (Pischinger). Sie war in diesem Winter selten. Nur 5 Stück beobachtete ich unter einer Schaar anderer Krähen, deren Anzahl wohl 600 betrug.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Hier Winter-, aber

auch Brutvogel, wenn auch einzeln. — *Hasselfelde* (Stolze). Am 10. October bei S.W. 2, regnerisch, auf dem Durchzuge. Am 9. W. 1, trübe am Morgen. Ist nur Wintervogel. — *Helmstedt* (Menzel). 2 Stück im Mai (also in der Brutzeit) beim „Elze" gesehen. Auf einer Excursion nach dem „Dorme" von einem Krähenhorste 2 Krähen, und zwar 1 *Corvus corone* und 1 *Corvus cornix*, gejagt. Leider konnte die Buche nicht erstiegen werden. — *Marienthal* (de Lamare). Am 9. November auf dem Zug. — *Salder* (Timpe). 3. April die letzten gesehen, 14. October die ersten. — *Steterburg* (W. Busch). Am 15. October durchziehend.

Hamburg. (Krohn). Ende October von N. kommend.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Im Winter 1 Exemplar beobachtet. — *Grünberg* (Limpert). Vereinzelt im Winter.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Nur vereinzelt im Winter.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Elze* (Leverkühn). Grosse Schaar am 31. December gesehen. — *Haselünne* (Bodemann). Bei uns Wintervogel. Zum letzten Mal im April 1886 gesehen, Regen, S.W.-Wind, ziemlich heftig; am vorhergehenden Tage trocken, S.W.-Wind, mässig. — *Moringen* (von Roden). Ist nur während des Winters hier, am 16. October traf die erste hier ein, Ende October mehrere. Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). Nur einige wenige den Winter durch unter *C. corone*; gegen frühere Jahre ganz auffallend sparsam. — *Dehrn* (Schmidt). Wintervogel. — *Wehlheiden* (Ochs). Wintervogel; 10. October die erste. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Im VIII. Jahresbericht, Journ. f. Orn., 1885, pp. 265—266, führte ich aus, dass die hiesigen Brutvögel nach meinen Beobachtungen Standvögel seien, über welche die nordischen hinwegzögen, und beschrieb dort den Herbstzug dieser Passanten. In diesem Frühjahr nun konnte ich auch, infolge der eigenartigen Witterungsverhältnisse, den Rückzug genau beobachten, den ich a. a. O. einen viel weniger auffallenden genannt hatte. 23. März *C. cornix, monedula,* einzelne *frugilegus* in Flügen den ganzen Vormittag theils W.—O., theils S.S.W.—N.N.O. — 24. März den ganzen Tag in grösseren und kleineren Flügen ebenso. — 25. März Hunderte, zusammen mit *frugilegus* und *monedula,* ebenso. — 26. März Hunderte in Flügen S.W.—N.O. — Inzwischen trieben es die hiesigen Wintervögel, die ich scharf beobachtete, nach wie vor, nur zogen sie sich mehr auf die Felder, begaben sich auch theilweise auf ihre Brutplätze und machten sich dort zu schaffen. Ebensowenig zogen sie später fort. — Soviel ich durch ein scharfes Glas sehen konnte, waren die Passanten durchweg entschieden heller (weniger röthlich:) grau, als die hiesigen Krähen, auch schienen sie grösser zu sein und stärkere, namentlich vor der Spitze höhere Schnäbel zu haben. Leider konnte ich keine bekommen, da alle für den Schrotschuss zu hoch flogen und mehrere Kugelschüsse auch nicht trafen. —

Schwellin (Ziemer). Am 4. Juni erlegte ich bei Schwellin mit einem Doppelschusse eine alte und eine eben ausgeflogene junge Krähe; erstere war ganz normal gefärbt, letztere aber glich manchen Bastarden dieser Art mit *C. corone* vollständig; alle sonst grauen Theile erschienen rauchschwarz mit röthlich blaugrauen Längsstreifen, infolge davon, dass jede Feder rauchschwarze Spitze und helle Ränder hatte. Hals bis zu den Schultern und Unterschwanzdecken schwarz. Brust und Bauch etwas heller als der Rücken. Leider konnte ich den Vater, sowie die übrigen Jungen, die bei den Schüssen fortgeflogen waren, nicht finden; doch habe ich später dort keine ähnlich gefärbte Krähe gesehen. *Corvus corone* kommt hier nicht vor. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Neisse* (Kollibay). Im Verhältnis zu *C. frugilegus* in verschwindend kleiner Anzahl im Gebiet, Brutvogel. Im Winter häufig beobachtet, mit *C. monedula* die Beeren des wilden Weins verzehrend. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). In der langen Winterzeit, im Januar, Februar und März, litten die Nebelkrähen arge Noth. Zu Dutzenden kamen sie des Morgens von der Schlafstätte an die einzelnen Häuser der Stadtkante, sassen auf den Dächern, in den Bäumen und lauerten auf allerlei Abfall. 50 bis 100 Stück folgten in der Frühstunde einer Brotfrau in unmittelbarer Nähe nach und fielen wie ausgehungerte Tauben in einem wirren Klumpen über die ausgestreuten Krumen her. Eine Nebelkrähe liess eine Beute oftmals aus der Höhe herabfallen und ergriff den betreffenden Gegenstand mehrfach im Fallen. (Hatte gewiss von den Möven gelernt, cf. bei *C. corone*. Leverkühn.) Tausende von Nebelkrähen, untermischt mit vielen Dohlen, fanden täglich ihren Tisch unmittelbar am Wald. Daselbst lag ein grosser Haufen von einem Stoff, der aus der hiesigen Reismühle nach dem Ort abgefahren wurde. Diese Masse soll zum Färben des Reise's dienen, sie ist durch und durch grünlich blau. Weit und breit war die Schneedecke unter den Waldbäumen mit blauen Flecken übersäet, von den Excrementen der Vögel herrührend. — Am 28. März einzeln und in Schaaren nach Norden ziehend. Am 29. April ein Weibchen brütend auf dem Neste, gepaart mit *C. corone*. 1885 brütete grade am selbigen Platze ein so gemischtes Paar. Am 9. Mai fünf Junge in diesem Neste. — *Hadersleben* (Krohn). Brutvogel. Im Winter sehr häufig. Meine Kinder erhielten diesen Sommer im August eine junge Nebelkrähe von einem Fischer, der sie aus dem Nest genommen. Sie wurde schnell zahm, kam, wenn sie gerufen wurde, und holte sich bald ihr Futter aus der Küche. Zuweilen sprang sie auf ein Brett draussen vor dem Küchenfenster und klopfte zweimal an den Rahmen, nie an die Scheibe. Es wurde dann das andere Fenster geöffnet und ihr Futter hinausgereicht, das sie stets aus der Hand nahm. Auf dem Hofe befand sich eine schwarze Katze, zu der sie eine besondere Zuneigung fasste und der sie auf Schritt und Tritt folgte. Wollte die Katze

zur Pforte hinaus, so stellte sich die Krähe vor derselben hin, sperrte den Schnabel auf, als wolle sie beissen, und wehrte der Katze den Weg. Lag letztere im Sonnenschein und wedelte mit dem Schwanz, so schlich die Krähe herbei, ergriff den Schwanz und zerrte daran. — Alles, was die Krähe ass, tauchte sie erst ins Wasser; sie ass aber von allem Futter nur wenig, das übrige versteckte sie sofort. Das Verstecken aller möglichen Gegenstände war ihre Hauptbeschäftigung. Konnte sie keinen passenden Winkel finden, ihr Futter zu verstecken, so legte sie es auf die blosse Erde, holte Lehm, Steine, Papier, Gras oder Blätter und deckte es damit sorgfältig zu. Auf dem Hofe duldete sie keine fremden Hühner, nicht einmal Sperlinge. Ein fremder Hahn biss sie einmal, aber als er das nächste Mal wieder kam, flog sie ihm auf den Nacken und biss ihn auf den Kopf, so dass er flüchten musste. In der letzten Zeit erhielt sie täglich Besuch von einer wilden Krähe, die auch bald so zahm wurde, dass sie ohne Scheu vor den auf dem Hofe gehenden Menschen dicht bei diesen herumging. Dieser Krähe fehlte der halbe Unterschnabel. Unser „Claus“ hatte aber eine schlimme Unart, und diese wurde sein Verderben. Sobald auf dem Hofe Wäsche zum Trocknen aufgehängt war, stieg die Krähe sofort auf die Leine und zog alle Kneipen ab, so dass die Wäsche herunterfiel; dann sprang sie herunter und versteckte die Kneipen. Wegen dieser Uebelthaten wurde sie schliesslich von einer erbosten Nachbarin in der Nacht heimlich bei Seite geschafft. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 21. und 22. November viele Nebelkrähen bei Kiel.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Mehrfach in Gesellschaft von Krähen und Dohlen angetroffen. — *Chemnitz* (Strohbach). Traf am 14. November in grossen Schaaren, welche hier bis Ende Februar oder Anfangs März bleiben, ein. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph). Häufiger Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Besucht uns nur im Winter. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 4. April das 1. volle Gelege von 5 Eiern gefunden, den 7. enthielt ein Nest 3 Eier, am 19. ein Gelege von 3 stark bebrüteten Eiern angetroffen. Am 16. Mai waren die Jungen ziemlich flügge. — *Höckendorf* (Kühn). Zeigt sich nur im Winter in Schaaren bei uns, die ersten am 13. November beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). Ueberwintert hier in nicht wenigen Exemplaren. Zugzeit wie bei der Dohle. Den 22. September eine grössere Anzahl bei Brauna und am 19. October ca. 3—400 Stück auf einer Wiese am Heidelberge bemerkt. — *Leipzig* (Helm). Die ersten als Wintergäste trafen am 7. October bei schönem Wetter und O.-Wind ein, am Tage darauf waren sie schon zahlreicher vorhanden. Während die meisten der in hiesiger Gegend überwinternden Dohlen und Saatkrähen jeden Morgen in südwestlicher Richtung auf die Felder ziehen, um Tags über dort ihre Nahrung zu suchen, und Abends in nordöstlicher Richtung zu ihren Schlafplätzen zurückkehren,

treiben sich die während des Winters hier aufhaltenden Nebelkrähen mehr in der Stadt selbst, an den Ufern der Flüsse und auf Wiesen, namentlich auf denjenigen, auf welchen aus der Stadt abgefahrener Schnee liegt, herum, vielfach besuchen sie auch die platten Dächer der Häuser. Nie habe ich bei den täglich früh und Abends zu beobachtenden Zügen der Saatkrähen und Dohlen eine Nebelkrähe bemerkt. — *Löbau* (Hager). Die Nebelkrähe ist die einzige Krähenart, welche hier nistet und auch den Winter hier verbringt. — *Mautitz* (Marx). Winterstrichvogel. — *Meusdorf* (Schulze). Stellt sich gleichzeitig mit der Saatkrähe hier ein, einige Exemplare überwintern, die alsdann der niedern Jagd grossen Schaden zufügen. — *Pirna* (Carl). Am 28. December 2 Exemplare erlegt. — *Piscowitz* (Langhammer). Seltner als die Rabenkrähe. — *Plauen* (Bachmann). Seltner als die Rabenkrähe. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels seltener Wintergast. — *Schellenberg* (Zämpfe). Die „Graukrähe“ ist hier Wintervogel. — *Schilbach* (Wolfram). Kommt einzeln vor. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel. — *Zittau* (Held). Gemeiner Brutvogel auf sämmtlichen Revieren.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Wintervogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Wintervogel, erscheint in kleinen Flügen vom 5. October ab.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Einzeln im Winter unter Rabenkrähen.

49. *Corvus frugilegus*, Linn. — Saatkrähe.

Baden. *Radolfzell* (Schwab). Ankunft 12. März von O.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Einige hundert von Januar bis März in Gesellschaft anderer Krähen bei Augsburg. Am 11. Februar ein Flug von 80 St. auf dem sogenannten Wolfszahn. Im Monate December fanden sich wieder mehrere Hunderte hier ein, selbst in den Strassen der Stadt Nahrung suchend. Mehrere derselben wurden geschossen. — *Burgpreppach* (Link). Vom 15.—30. October Flüge von 50—300 St. von O. nach W. auf dem Zuge beobachtet. — *Laufen* (Härterer). Ankunft am 8. März. — *München* (Hellerer). Ist Standvogel hier. Treibt sich den Winter über mit Raben und Nebelkrähen herum und bezieht Ende März oder Anfangs April die Brutplätze (Bestände hoher Kiefern) bei Olching, 18 km westlich und bei Schleissheim 12—14 km nördlich von München. Die Colonie bei Olching zählt wohl 60—80 Paare, die Zahl der Brutpaare in Schleissheim kann ich noch nicht mit Bestimmtheit angeben. Bemerkenswerth dürfte sein, dass zur Zeit, wenn die Jungen fast flügge sind, die Bauern (Be-

sitzer der betr. Grundstücke) bei Olching mit Leitern und Stangen herbeikommen, die Jungen ausnehmen, erschlagen, oder sonst tödten, um sie dann auf einem Wagen oder Karren nach Hause zu fahren, wo sie gewöhnlich zu Pfingsten zum Festschmaus dienen. (Parrot.) Am 19. März bei Nymphenburg eine Masse Saatkrähen, in Gesellschaften und einzeln über die ganze Umgebung verbreitet. Im December bei München wieder häufig. Am 2. October 12 St. bei Neuhaus in Oberfranken. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Im nördlichen Theile des Gebietes mit grösseren Ebenen und Ackerflächen sind einige kleine Brutcolonien mit je 10 bis 15 Nestern in Birkenwaldungen vorhanden. Im Frühjahr am 11., 12. und 13. April bei mässigem N.O.-Wind, im Herbste am 18., 19. und 20. October bei mässigem S.W.-Wind zogen in den ersten Morgenstunden Schaaren von Saatkrähen in Gesellschaft von Dohlen im Hochfluge durch das Gebiet in der Richtung von S.W. und umgekehrt von N.O. — *Würzburg* (Pischinger). Seit Anfang Januar sind Saatkrähen in der Stadt und auf dem Ablagerungsplatze der Abfälle, wo man 100 bis 150 St. antrifft.

Braunschweig. *Steterburg* (W. Busch). Am 4. März Ankunft, am 2. April die ersten Eier und Anfang Mai die ersten Jungen. — *Wolfshagen* (Dege). Seltener Strichvogel; kommt meistentheils im Herbst nur bis an den Rand des bewaldeten Harzes.

Hamburg. (Krohn). Ansiedelungen vermehrt.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Im Frühjahr vereinzelt; brütet in Colonien bei Hungen.

Lippe. *Schieder* (Märtens.) Häufig.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Nistet in meinem Beobachtungsgebiete nicht. Dieselbe war hier früher zahlreich, ist aber durch Fällen ihrer Nistbäume und stetige Verfolgungen verzogen. Strichvogel. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Zuerst am 20. und 21. März bei S.W. bemerkt. Hat abweichend von früheren Jahren hier eine sehr starke Brutcolonie gebildet. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Nachdem seit 1870 hier keine Saatkrähe beobachtet war, hat sich in diesem Jahre wieder eine neue Colonie im hiesigem Eichwalde gebildet, die jedoch kleiner ist, als die frühere. Seit dem Vorwinter sind sie verschwunden. — *Hanau* (Parrot). Eine Colonie von mehreren hundert Paaren bei Hochstadt unfern Hanau hat ihre Nester auf hochstämmigen, ziemlich alten Steinbuchen; 2 durch einige Felder von einander getrennte Gehölze sind von den Vögeln bewohnt. Eine grössere Ansiedelung befindet sich bei Meerholz. — *Wehlheiden* (Ochs). Nur auf dem Durchzuge, aber zahlreicher als *C. cornix.* Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 27. März in Flügen von 60—90 St.; am benachbarten Rosenfelder See eine Colonie; bis 10 Nester auf einem Baume; 14. April meist volle Gelege. — *Klein Reichow* (Ziemer). Kam zugleich mit *Corvus cornix* und *L. monedula*, unter

denen nachgelesen werden kann. — Der Herbstzug begann am 30. Aug. Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 17. März und 3. Octbr. zogen grosse Schwärme durch. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (Perrin). Einzelne im Winter in Gesellschaft von *C. cornix*; im Frühjahr stärkere Durchzüge. — *Neisse* (Kollibay). In den an der Neisse zwischen hier und Patschkau sich hinziehenden Waldungen sehr häufig. Grosse Brutcolonie bei Schwammelwitz. Prov. **Schleswig-Holsein.** *Augustenburg* (Meyer). Ankunft am 1. März mit Südostwind bei mildem Wetter; am 6. Oktober zuletzt gesehen. — *Flensburg* (Paulsen). Kommt hier äusserst selten vor; nur am 19. März, im harten Winter, waren drei Exemplare vor meinem Fenster und hieben wacker auf das gefrorne Kartoffelland. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Colonien bei Kiel: 1. Düsternbrook. Vor 4 Jahren noch stark besetzt (in einer Buche 45 Nester); jetzt meist vertrieben. 2. Schrevenborn. Abgeschossen 1886: 600 Stück Junge; ein greuliches Gemetzel findet alljährlich unter den jungen Krähen statt, zu welchem alle „Jäger, Jagdliebhaber und Schützen" (vulgo Aasjäger) in den Zeitungen (!) eingeladen werden. Die todten Krähen bleiben unbenutzt liegen. Nach 3 Wochen (!) fand Werner noch geflügelte Junge, die auf der Erde von den Alten gefüttert wurden. 3. Lindaunis.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 18. Februar (Sonnenschein, ruhig, Schnee noch ziemlich hoch) am Nachmittag zogen ca. 30 Stück mit Dohlen vermengt nach N.W., nachdem sie vorher, aus S.O. kommend, auf einem von Schnee entblösstem Abhange Nahrung gesucht hatten. Am 25. März bei S.O.-Wind rasteten ca. 100 Stück auf den Feldern; den 12. October bei ruhigem Wetter zogen neben verschiedenen Schaaren Singvögeln auch grosse Schaaren Krähen von N.O. nach S.W. hier durch. — *Bautzen* (Naumann). Am 22. März zogen ungewöhnlich starke Schaaren bei heiterem Wetter und mässigem S.W.-Wind (Tags vorher heiter und O.-Wind) von S.W. nach N.O.; am 22. December bei sehr starkem Schneewehen flog ein grosser Zug von O. nach W. — *Chemnitz* (Strohbach). Grosse Schaaren überwintern hier. — *Dresden* (Helm). Am 21. März bei trüber, regnerischer Witterung und Windstille kreisten gegen $^1/_4$ 12 Uhr ca. 300 Stück in der Nähe der Albertbrücke eine Zeit lang und zogen dann lautlos nach N.O. weiter, gegen 6 Uhr Abends schlugen 60—80 laut rufend, sehr hoch und zerstreut fliegend, in der Nähe der Vogelwiese dieselbe Richtung ein. Am 22. März bei derselben Witterung Nachmittags $2^1/_2$ Uhr flogen 120—130 Stück mit Dohlen vermengt laut rufend in nordöstlicher Richtung über die Elbe, und dann weiter gegen $^1/_2$5 Uhr thaten dies 20—30 Stück. Auch am 24. und 25. März bei schönem Wetter und S.O.-Winde (der am 25. stärker wurde) überflogen, namentlich Vormittags, viele starke Schaaren aus S.W. kommend und nach N.O. ziehend die Stadt. Am 26. bei schöner Witterung und ziemlich starkem S.O.-Wind

$^3/_4$11 Uhr Vormittags flogen 40—50 in Gemeinschaft mit ebensoviel Kiebitzen von W. nach O., Nachmittags gegen $^3/_4$5 Uhr liess sich eine Schaar in grosser Höhe aus S.W. kommend, laut rufend auf den Feldern bei Grüna nieder. — *Friesen* (Bauer). Am 17. October bei stark bewegter Luft früh $^1/_2$7 Uhr zog eine grosse Schaar Krähen und Dohlen von O. nach W., ihr folgte gegen 9$^1/_2$ in grosser Höhe ein 2ter Zug, ein Trupp, ausschliesslich aus Saatkrähen bestehend, flog am 19. bei S.-Wind nach S.W., ebenso am 23. verschiedene Züge von O. nach W., Mittags gegen 12 Uhr noch eine Schaar. In Gemeinschaft von Rebenkrähen und Dohlen hielten sich auch welche den ganzen Winter hier auf. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 5. Januar Vormittags $^3/_4$10 Uhr strichen 300 Stück unter Schreien bei ziemlich starkem S.W.-Winde, 6° Wärme und theilweisem Regen von N.W. nach S.O. Am 20. März trat, nachdem seit Ende Februar anhaltende Kälte und Schnee bei vorherrschendem O.- und N.O.-Wind gewesen war, Thauwetter ein, und früh 9 Uhr erschien der 1. Saatkrähenzug, 50 Stück, von S.W. nach N.O. fliegend, am folgenden Tage S.-Wind, früh 8 Uhr schon 5° Wärme, von $^1/_2$8—8 Uhr Durchzug von Saatkrähen in hoher Luft von S.W. nach N.O. Am 26. März, S.-Wind, gegen 7 Uhr Morgens zogen 200 Stück bei klarem Himmel in höchsten Lüften von. S.W. nach N.O. Den 8. October, N.O.-Wind, bis $^1/_2$11 Uhr nebliges, regnerisches Wetter, den ganzen Tag trübe. Beim Dorfe Krauschütz wurde Vormittags 9 Uhr der 1. Saatkrähenzug, etwa 200, Nahrung suchend, angetroffen, den 9. bei S.O.-Wind zogen ca. 150 Stück hoch in der Luft, von O. nach W., hier durch, ebenso am folgenden Tage bei W.-Wind die gleiche Anzahl, den 16. October bei S.O.-Wind und trübem Wetter 200 Stück dergleichen. Den 17. bei S.W.-Wind Vormittags 75 Stück, Nachmittags flogen gegen 300 Stück von O. nach W., den 18. zogen früh bei S.W.-Wind und schönem Wetter 50 Stück erst in langer Kette, dann über die Fluren kreisend und sich sammelnd von N.O. nach S.W., ebenso den 19. bei S.O.-Wind 200 Stück, den 22. früh 11 Uhr bei W.-Wind gegen 500 Stück von N.O. nach S.W., Nachmittags 2 Uhr etwa 300 Stück in gleicher Richtung. Vom 24.—29. October regnerische Witterung bei bald stärkerem, bald schwächerem S.O.-Wind. Während dieser Tage sowohl starker Durchzug grosser Schaaren als auch welche umherziehend und Futter suchend beobachtet. Im November und December strichen wohl über 500 Stück in grossen Schaaren mit Nebel- und Rabenkrähen sowie Dohlen in der Gegend umher, dies dauerte bis zum Eintritt des grossen Schneefalles am 20. December, von da an theilten sie sich in kleinere Flüge und hielten sich in der Nähe der Dörfer und an aufgehäuftem Dünger auf den von Schnee bedeckten Fluren auf. — *Höckendorf* (Kühne). Kommt nur im Winter vor, die erste am 13. November gesehen. — *Kamenz* (Jährig). Zugzeit wie bei *Lycos monedula*, zog auch theilweise mit ihr. Hauptzugtage waren: der 20. October, 3 Schaaren ca. 1000 Stück zogen

bei S.O.-Wind nach N.W., der 22. October, 100 Stück nach N.W., der 24., 25. und 26., 2—500 ebenfalls in gleicher Richtung, der 21. November, die letzten 200 Stück flogen nach N.W. und S.O. Bei Deutschbaselitz wurde am 28. December ein Exemplar gefangen, dessen 66 mm langer Schnabel sehr stark gebogen war, jetzt in J.'s Sammlung. „Gleichzeitig erhielt ich aus Bischheim ein Stück mit auffälliger Zeichnung. Die Spitzen sämmtlicher Schwingen und oberen Flügeldeckfedern sind hell aschgrau und 1—2 mal dunkel gebändert." — *Leipzig* (Helm). In der Nähe des Georgenhauses nisteten ca. 20, auf einem Baume an der Promenade 2 Paare. Als die Jungen ausgebrütet worden waren, wurden die Nester, wie alljährlich, zerstört, trotzdem sie sich in einem Garten befanden, der dem Publikum nicht zugängig war und überdies ausserhalb der Stadt, am Anfange des Rosenthales lag, die Krähen also durch ihr Geschrei auch nicht besonders lästig wurden. Zug: Am 9. October bei schönem Wetter zogen gegen $^1/_4$11 Uhr ca. 40 Stück in breiter Front und zeitweilig laut rufend von N.O. nach S.W. über das W.Viertel. Am 10. (trübe, Barom. 746,6, Therm. + 13,6 S 3.) gegen $^1/_2$9 Uhr 50 Stück in Gemeinschaft von Dohlen hoch und lautlos in gleicher Richtung, ebenso am 14. (Morgens 8 Uhr: Bar. 742, 3, Therm. 8,2, S 3., trübe) gegen 10 Uhr schlugen 2—300 Stück in wirren Haufen, einzelne kreisend, ziemlich hoch dieselbe Richtung ein. Am 15. (Morgens 8 Uhr: Bar. 747,7, Therm. + 6,2, S.W., klar) zogen einige tausend in der 9. Stunde Vormittags in breiter Front und ziemlich hoch lautlos von N.O. nach S.W. Nachmittags 2 Uhr suchten einige hundert auf den Wiesen am neuen Schützenhause eine Zeit lang Nahrung, schraubten sich dann in die Höhe und zogen weiter. Am 16. gegen 7 Uhr Morgens mehrere hundert, mit Dohlen vermengt, flogen niedrig und ab und zu rufend nach S.W., $^3/_4$8 mehrere Schaaren kurz hintereinander und $^1/_4$9 eine weitere Schaar in derselben Richtung. Den 17. October (Morgens 8 Uhr: Bar. 727,8, Therm. + 9,3, S.O., fast trübe, Nachmittags 2 Uhr S.W.) um $^1/_2$11 Uhr kam eine Schaar von 100—150 Stück und einige Dohlen aus N.O. und liess sich auf der Rennbahn nieder, ein gleich starker Trupp zog zur selben Zeit nach S.W. weiter. Am 20. (Morgens 8 Uhr: Bar. 745,4, Therm. + 8,1, O., trübe, Nachmittags 2 Uhr W.) wurden gegen $^1/_4$12 Uhr 200 Durchzügler am bayr. Bahnhof beobachtet, ebenso am 21. (Morgens 8 Uhr: Bar. 750,7, Therm. + 9,4, trübe, S 3, Nachmittags still) gegen $^1/_2$8 Uhr die gleiche Anzahl, desgleichen am 22. (Morgens 8 Uhr: Bar. 750, Therm. + 11,9, W.N.-W., trübe) 40—50 Stück und am 31. October (Morgens 8 Uhr: Bar. 760,6 Therm. — 0,5, S.O., klar, Reif) gegen $^3/_4$10 Uhr ebensoviel mit einigen Dohlen. Am 1. November (Morgens 8 Uhr: Bar. 757,5, Therm. — 0,6, S.O., klar, Reif) zogen kleinere Schaaren, grösstentheils aus Dohlen bestehend, hoch und laut rufend von N.O. nach S.W., am 4. folgten ihnen gegen $^1/_2$10 Uhr ca. 150 Stück. Der „Leipziger Zeitung" wurde am 30. October aus Oberwiesenthal berichtet: „Nach tausend

zählende Wandervögel, hauptsächlich Krähen, Dohlen, zogen in den letztverflossenen Tagen von N. her über unsere Berge. In solchen Massen hat man dergleichen Wandervögel noch nicht bemerkt.“ In den letzten Tagen des October herrschte fast durchgängig O.-Wind, abwechselnd mit etwas O.N.O. In der ersten Zeit war es meist trübe, vom 29. ab klar, Bar. bewegte sich zwischen 756 (am 27.) und 765,5 (am 24. Abends 8 Uhr), Therm. zwischen 0,6 (am 28. Morgens) und 10,4 (am 29. Nachm. 2 Uhr). Grosse Schaaren überwinterten in Gemeinschaft mit Nebelkrähen und Dohlen in der Leipziger Gegend. — *Löbau* (Hager). Im Winter häufig. — *Mautitz* (Marx). Am 9. Mai ein wahrscheinlich vom Neste verstörtes Exemplar mit Brutflecken erlegt, in den letzten Decembertagen einzelne beobachtet. Dass sie sich, wie Brehm d. J. schreibt, im Winter die Schnabelborstenfedern abarbeiten, habe ich noch nicht bemerkt. — *Meusdorf* (Schulze). Zieht nur im Frühjahr und Herbst in sehr grossen Schaaren durch. — *Pirna* (Carl). Am 28. December ein Exemplar geschossen. — *Piscowitz* (Langhammer). Kommt sehr häufig vor, oft in Gemeinschaft mit Dohlen. — *Plauen* (Bachmann). Seltner als die Rabenkrähe. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Rutzkrähe“ genannt, Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel. — *Zittau* (Held). „Brutvogel, vor mehreren Jahren schoss ich ein Exemplar vom Horste, bei dem Kopf und Rücken der Saatkrähe, der Bauch der Nebelkrähe ähnlich gefärbt war, ich habe dieselbe aufbewahrt.“

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel. Am 19. März zogen grosse Mengen von Nordwest nach Südost bei Ostwind und Schneeschmelze.

50. ***Pica caudata*, Boie.** — Elster.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 20. April wurde in den Lechauen auf *Salix incana* in einer Höhe von 2 Metern ein Nest aufgefunden, aus dem soeben die Eier geraubt waren. — *Burgpreppach* (Link). Am 23. März paart sich ein Elsterpaar, am 24. März baut es. Am 3. Mai Nest mit 4 Eiern. — *München* (Hellerer). „Alster“ genannt. (Parrot.) Kommt vor in den Isar-Auen, bei Bruck an der Amper und in erschreckender Menge bei Dachau. Nester fast immer auf Pappeln. In Oberfranken überall häufig. — *Regnitzlosau* (Deeg). Leider noch häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Gemeiner Standvogel im ganzen Gebiet. — *Würzburg* (Pischinger). Besonders bei Erlangen häufiger Brutvogel, hier nicht so gemein.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Einzeln in bruchigen Wiesen auftretend. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel. Bis jetzt nur in 2 Paaren im „Schwarzenberge“ beobachtet. — *Marienthal* (de Lamare). Am 28. December ein Stück beobachtet.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten zu finden. — *Hungen* (Ocser). 28. December auf überschwemmten Wiesen.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). Baut mehrere Trugnester in einiger Entfernung vom richtigen Neste. — *Schieder* (Maertens). Standvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Häkster", Brutvogel. Hat sich vermindert. Am 23. März fertiges Nest.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hannover* (Leverkühn). Am 13. April auf der „Insel" 3 Nester besetzt, eins mit 4, eins mit 2, eins mit 1, eins ohne Ei. — *Haselünne* (Bodemann). Häufig. — *Moringen* (von Roden). Kommt als Brutvogel hier nicht vor, in einem etwa 2 km. von hier entfernten Dorfe brüten dagegen alljährlich mehrere Paare. — *Reden* (Leverkühn). Am 10. April frisches leeres Nest. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Früher hier einzelner Brutvogel, ist die Elster jetzt vollständig ausgerottet. — *Wehlheiden* (Ochs). Ist hier sehr selten geworden. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Nur selten lässt sich hier eine sehen; bei Schwellin nur noch ein Paar; häufig bei Klötzin. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 18. April 6 frische Eier; wird hier immer seltener, da stark verfolgt. — *Cronenberg* (Herold). 10. Mai brütet fest. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, leider sehr häufig. — *Landsberg* (Deditius). Selten. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Vom 4. März bis zum 5. Decbr. hier beobachtet, scheint für die übrige Zeit nach dem Festlande hinüber zu gehen.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). „Alster" hier genannt, Standvogel. — *Arnoldsgrün* (Helm). Ein Paar nistete bei Raasdorf. — *Bautzen* (Naumann). Nicht häufig. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Im Abnehmen begriffen. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel auf den Dörfern. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Ein Paar brütet alljährlich auf hiesigem Gottesacker. Obgleich die Nester immer zerstört und auch einzelne Thiere geschossen worden sind, kommen sie immer wieder dahin. Dieses Jahr war das Nest in einem stark verwachsenen Lebensbaum 3—4 m hoch angelegt. Das ♀ sass am 8. Juli brütend auf demselben. — *Höckendorf* (Kühn). Jetzt seltener, früher zahlreicher Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). „Alaster" genannt. Brütete in diesem Jahre unmittelbar an der Strasse in Wiesa b. Kamenz. Mehrere Nester fanden sich alljährlich auf den Eichen und Erlen und Birken am Reinhardsberge, sowie an der Schwarzen Elster. Die Nester werden zur Brutzeit von den Jägern zerschossen; gelingt es nicht, das brütende ♀ zu tödten, so baut das Paar oft nur eine kleine Strecke vom alten Nest entfernt ein neues. Am 11. Mai wurde ein überdecktes Nest mit 7 Eiern, am 10. Juni ein Nest mit fast flüggen Jungen gefunden. In den Wäldern des Elsterhöhenzuges bei Elstra ist sie seltener, in tiefer liegenden Orten, wie Kunnersdorf, Schön-

bach dagegen findet sie sich weit häufiger. — *Löbau* (Hager). „Alaster“ genannt; ziemlich häufig; auf dem Löbauer Berge nisten sicher mindestens 10 Paare ; auf dem Rothstein trug ein Exemplar schon am 24. Februar zu Neste, liess aber, wahrscheinlich in Folge der strengen Kälte, die vom 28. ab herrschte, den Bau später liegen. Plündert häufig die Nester der Singvögel, ein Exemplar wurde beobachtet, wie es mit Erfolg im Fluge auf einen jungen Ammer stiess. „In einem Neste fand ich vor Jahren 10 Eier.“ — *Mautitz* (Marx). „Am 21. November beobachtete ich in einer Thalniederung des Döllnitzbaches 12 Exemplare in leidlicher Eintracht.“ — *Piscowitz* (Langhammer). Standvogel. Sie wurde oft beobachtet, wie sie junge Hasen riss oder Rebhühner fing. Das Nest befindet sich meist sehr hoch in den letzten Zweigen starker Bäume. — *Plauen* (Bachmann). Nistete früher in der Umgegend, ist aber in Folge der Nachstellungen in der nächsten Umgebung ausgerottet, weiterhin selten. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier „Agelaster“, in Wildenfels „Ad“ genannt. Im erstgenannten Orte seltener Wintergast, im tiefer liegenden Dorfe Mitweida kommt sie öfters vor; in Wildenfels und Umgegend zahlreich. Sie baut ihr Nest oft ganz in der Nähe der Häuser auf Obstbäume, bei fortgesetzten Nachstellungen jedoch auf die höchsten Gipfel der Pappeln — *Schellenberg* (Zämpfe). „Alaster“ genannt. — *Stauchitz* (Arnold). Seltner Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heyne). Standvogel. — *Zittau* (Held). Standvogel, auf meinem Jagdreviere Kleinschönau nisten 2—3 Paare.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Ausgerottet.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Nur zu häufiger Brutvogel.

51. ***Garrulus glandarius,*** Linn. — Eichelheher.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Häufig vorkommender Stand- uud Nistvogel. — *Burgpreppach* (Link). Am 21. Mai 2 Tage alte Junge im Nest; am 26. Mai ein Nest mit 6 Eiern, 28. Mai Nest mit 3 frischen Eiern. — *München* (Hellerer). Häufiger Standvogel, der seine Zahl seit 2 Jahren weder vermehrt noch vermindert zu haben scheint. (Parrot.) Häufiger Vogel. Im October sah ich beim hiesigen Präparator eine weisse Varietät. — *Obersinn* (Vay). Am 5. Mai wurde vom Waldaufseher Franz und Eleven Müller auf dem Deutelbacher Wege ein Eichelheher angetroffen, der sich auf wenige Schritte ankommen liess. Als er weggestrichen, fand man ein eben frisch gelegtes warmes Ei im sandigen Fahrgeleise. — *Regnitzlosau* (Deeg). Häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Im ganzen Gebiet, sowohl in der Ebene wie Hochlage, gemeiner Stand- und Strich-

vogel. Ein mir am 3. October überbrachter erlegter Vogel hatte 1 Eichel im Schnabel und 7 Eicheln im Schlunde.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, zahlreich vertreten. — *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Standvogel, am 8. Mai Gelege (6 u. 7 St.) gefunden, am 1. Juni Nest mit 4 flüggen Jungen. — *Marienthal* (de Lamare). Am 10. März ein fast verhungertes Exemplar im Schnee gefunden; trocknes Brot wurde gierig von ihm verzehrt. Am 14. März grössere Zuzüge. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 23. April ein Ei. — *Wolfshagen* (Deege). Häufiger Standvogel.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Wird, weil schädlich, weggeschossen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Hägert.“ Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufiger Brutvogel. — *Hannover* (Rose). Am 3 Mai Nest mit 6 Eiern im Kirchröder Thiergarten. — *Haselünne* (Bodemann). Zahlreich. — *Moringen* (von Roden). Im Winter 1885/86 kamen diese Vögel in die Dörfer, viele sind verhungert. — *Salzgitter* (Stoot). Ein Exemplar vom März hatte Rüsselkäfer, fünf Exemplare vom October Eicheln, ein Exemplar vom October Eicheln und Käfer im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, häufig; 4. Mai Nest mit 5 Eiern. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Im Winter sehr zahlreich, im Sommer fast gar keinen bemerkt; scheinen durch den Schnee im Frühjahre sehr gelitten zu haben. — *Cronenberg* (Herold). 11. Mai Nest mit 2, am 13. Mai Nest mit 5 Eiern. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Kiesewald* (Seiffert). In den Vorbergen häufiger Standvogel, im Hochgebirge spärlicher Sommervogel, traf ihn schon ca. 1150 m. hoch. Am 3. Mai erstes volles Gelege, am 18. Mai die ersten Jungen. Im Spätsommer sah ich verschiedene Male, wie Heher von den Aeckern Kartoffeln wegtrugen, ein Exemplar in einer Stunde fünf Mal, konnte jedoch nicht feststellen, ob die Vorräthe gesammelt wurden. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 12. Juni flügge Junge. Im October und November gab es in unsern Wäldern eine Unmasse von Eicheln, dennoch bemerkte man wenig Eichelheher. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Nistet im Mökendorfer Holz reichlich. Wird sehr verfolgt zum Ausstopfen.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). „Eichelgabicht,“ „Gabcht,“ „Gabsch“, „Eichelgabsch,“ „Eechelgabsch“ genannt Standvogel. Wurde beim Verzehren einer Singdrossel, eines Rebhuhns und einer Haubenlerche angetroffen. — *Arnoldsgrün* (Helm). „Einige Exemplare überwinterten auch in diesem Jahre und durchstreiften regelmässig die Gärten des Dorfes. Ein Exemplar ging bei hohem Schnee an den Köder eines aufgestellten Schlagnetzes,

wurde aber beim Zuschlagen in Folge der Kleinheit der Wand desselben nicht gefangen und holte nun, durch die Maschen des Netzes hindurchlangend, die Fleischbrocken heraus. Am 5. Juni wurden ausgeflogene Junge von den Alten gefüttert, am 7. auf einer Fichte in einer Höhe von 3 — 4 m ein Nest mit 6 Jungen gefunden, beim Schütteln des Baumes verliessen sie dasselbe nach verschiedenen Richtungen fliegend, waren aber noch so wenig scheu und flugfähig, dass sie mit Knütteln heruntergeworfen werden konnten. In einem andern Neste befanden sich nur 5 Junge, in einem 3. hingegen wieder 6. Am 16. Juni wurden 5 schwach bebrütete Eier gefunden, das Nest war verhältnissmässig leicht gebaut, befand sich in geringer Entfernung eines Waldweges etwa 2—3 m hoch auf den sich kreuzenden Aesten einer dicht aneinander stehenden Kiefer und kleineren Fichte. Gebaut hatte das Nest höchst wahrscheinlich dasjenige Paar, welches zum 1. Male in einiger Entfernung davon in einem an einen Wiesengrund angrenzenden Mittelwalde genistet hatte und Ende Mai die 6 ziemlich flüggen Jungen durch Menschenhand verlor. Am 3. Juli wurde auf Marieneyer Revier einige m hoch auf einer Fichte ein Nest mit 5 nackten Jungen angetroffen, am 27. Juli ausgeflogene Junge der 2. Brut wurden auf hiesigem Revier eifrig von den Alten gefüttert und gewarnt. Einzelne Individuen, welche wahrscheinlich keinen Gefährten gefunden oder gewollt, scheinen sich manchmal ebenfalls Nester zu bauen, einige Male fand ich nämlich besetzte Nester, die aber, als ich den Vogel abjagte, leer waren und auch nach Verlauf einer Woche, als ich wiederum eine Besichtigung vornahm, zuvor aber den darauf sitzenden Vogel forttrieb, noch keine Eier enthielten.“ — *Bautzen* (Naumann). Nicht häufig. *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusch. (Rudolph.) „Nusshäher“ genannt, in Folge der Nachstellungen selten geworden. — *Freiberg* (Frenzel). Sehr häufiger Standvogel, „Echelgabch“ genannt, im Winter werden viele geschossen, der Ausstopfer Schmidt erhielt im Laufe einer Woche ein Dutzend. — *Friesen* (Bauer). Standvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 26. März bei S.-Wind auf hiesigem Gottesacker eine Schaar von 10 Stück streichend beobachtet, am 4. April im Rostiger Gehölz noch in Trupps bis zu 6 Stück angetroffen. Am 20. Mai ein Nest mit 7 stark bebrüteten Eiern, am 2. Juni eins mit 4 fast flüggen Jungen gefunden. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Standvogel, in Folge des grossen Schneefalls am 21. December kamen 2 Exemplare am 29. bis in die Mitte des Dorfes. — *Kamenz* (Jährig). Fast durchgängig hier „Eichelkrapsch“ genannt, am 1. Mai ein Nest mit 4 Eiern gefunden. — *Löbau* (Hager). Zahlreicher als die Elster, wird hier „Eichelkrapsch“ genannt. — *Mautitz* (Marx). Standvogel. — *Piscowitz* (Langhammer). Ziemlich häufiger Brutvogel. — *Plauen* (Bachmann). „Nussert“ genannt, verbreitet. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in Wildenfels gemeiner Brutvogel, „Nussheher“ „Nussert“

genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. „Aeguster“ genannt. — *Schilbach* (Wolfram). Einzelne überwintern hier. *Stauchitz* (Arnold). „Eichelgäbsch“ genannt, häufig. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). „Eichelgabsch“ genannt, Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Nur zu häufiger Brutvogel.

52. ***Nucifraga caryocatactes,*** Linn. — Tannenheher.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Am 14. März wurde ein Tannenheher am sogen. Bärenbach bei Wolmershofen mehrmals beobachtet; am 9. September ein altes Männchen bei Kaufbeuren geschossen; 18. Novbr. 1 Stück bei Landsberg erlegt, 28. Decbr. 1 Stück bei Immenstadt erbeutet. — *Ludwigshafen* (Lauterborn). Auf seinem Streichen im Jahre 1884/1885 besuchte der Vogel auch unsere Pfalz. Z. B. beobachtete ihn Herr Apotheker Kruel zu Otterberg bei Kaiserslautern. — *München* (Hellerer). In den bayer. Alpen Brutvogel; doch nicht allzu häufig; Jäger versicherten mir, es hätte heuer weniger gegeben, als bislang. Am 15. October wurde bei Weilheim einer (♂) geschossen. (Parrot.) Wurde in Oberbayern häufig erlegt.

Braunschweig. *Marienthal* (de Lamare). Am 8. Februar beobachtet.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Nur auf dem Durchzuge.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). In einzelnen Jahren auf dem Herbstzuge beobachtet, auch im Dohnenstiege gefangen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Im Herbst 1885 auffallend stark vertreten.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Soll in nächster Nähe der Station brüten. Daselbst einmal im Mai beobachtet mit Herrn Maschke zusammen. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Erschien im Herbst und Winter 1885/86 in grosser Anzahl im hiesigen Kreise. Es wurden sehr viele in Dohnen und mit Leimruthen gefangen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Erschien bei Schleswig und Itzehoe zur Zeit der Nussreife gar nicht sehr selten. Im October 1885 wurden zum Ausstopfen 3 Expl. dem zool. Museum eingeliefert.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Anfang 1886 mehrere Exemplare erlegt.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Fehlte 1886 gänzlich.

Würtemberg. *Neersheim* (Rummel). 20. October 1885 1 Exemplar beobachtet. — *Tübingen* (Häcker). Wintervogel.

53. ***Gecinus viridis,*** Linn. — Grünspecht.

54. ***Gecinus canus,*** Gm. — Grauspecht.

55. ***Dryocopus martius,*** Linn. — Schwarzpecht.

Die zusammengestellten Notizen werden demnächst mit den Verbreitungskarten veröffentlicht werden.

56. ***Picus major,*** Linn. — Grosser Buntspecht.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 7. Mai trommelte ein solcher auf einem Baume in den Anlagen der Stadt. Am 18. November Männchen und Weibchen (alt) in der Umgebung der Stadt geschossen. — *München* (Hellerer). Im Hofgarten zu Nymphenburg in 2—3 Paaren. (Parrot.) Nicht selten, doch nicht ganz nahe der Stadt. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufig. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsam vorkommender Standvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Kommt nicht häufig hier vor.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig, aber einzeln. — *Helmstedt* (Menzel). Häufig, am 18. Mai Gelege mit 6 ziemlich bebrüteten Eiern. Am 14. Juni Nest mit 5 flüggen Jungen. — *Steterburg* (W. Busch). Am 3. März zuerst bemerkt. Am 25. April am Nest.

Hamburg. (Krohn). Nur vereinzelt.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Nicht seltener Standvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Sehr häufig.

Oldenburg. *Cloppenberg* (Meistermann). Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Seltener Brutvogel. — *Mariensee* (Rose). Am 9. Mai lagen in einer Bruthöhle 2 Eier, die Alte hatte 5 Eier noch legen wollen. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ hatte im December Eichelschrot im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Standvogel. — *Wehlheiden* (Ochs). In diesem Jahre ziemlich selten; eine Bruthöhle in einer Aspe. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, nicht häufig. — R. u I. *Petersdorf* (Vogt). Im Hoch- und Vorgebirge der häufigste Specht. Anfang Juni die ersten flüggen Jungen. Die Nahrung besteht aus forstschädlichen Insecten. Besonders häufig habe ich ihn an Fichtenstämmen, vom Borkenkäfer befallen, bemerkt. Niemals habe ich ihn Ameisen oder deren Larven verzehren sehen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Milkendorfer Holz ein Paar mit 3 erwachsenen Jungen, Mitte Juni ♂ erlegt, hatte Schlund und Hals strotzend voll Ameisenpuppen.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusche. — (Rudolph.) Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Fehlt. — *Löbau* (Hager). Weniger zahlreich als der Grünspecht. — *Plauen* (Bachmann). Selten anzutreffen. — *Schellenberg* (Zämpfe). Der „Rothspecht" ist hier Standvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Vereinzelter Brutvogel. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel. — *Plochingen* (Hopf). 12. März, Nordost, Morgens — 10° R. Trommeln eines Buntspechts.

57. ***Picus medius,*** Linn. — Mittlerer Buntspecht.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). In Mittelschwaben nur selten auf dem Striche im Herbst und Winter. — *München* (Parrot). Im Wald bei Hanau beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsamer Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Seit dem 16. October mehrmals im Glacis und Hofgarten beobachtet.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 20. Juni Nest mit 5 flüggen Jungen im Forst „Gehren“.

Hamburg (Krohn). Wiederholt beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). Hier recht häufig; wiederum standen fast sämmtliche Nisthöhlen in oder wenig über Manneshöhe. — *Wehlheiden* (Ochs). Mehrere Bäume, in welchen sich Bruthöhlen befanden, waren im Winter gefällt und die Vögel waren im Frühjahre nicht mehr anzutreffen.

Kgr. **Sachsen.** *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich häufiger Standvogel. *Kamenz* (Jährig). Findet sich hier viel seltener als der Grünspecht. — *Löbau* (Hager). Selten. — *Mautitz* (Marx). In diesem Jahre seltner Winterstrichvogel. — *Wurzen* (Heym). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel.

58. ***Picus minor,*** Linn. — Kleiner Buntspecht.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Im Januar einen kleinen Buntspecht längere Zeit in einem Garten der Stadt Lauingen beobachtet. Am 30. November trieb sich einer in den Gärten von Augsburg auf den Apfelbäumen herum. — *München* (Hellerer). Standvogel, doch ziemlich selten. Am 15. Februar wieder einen geschossenen, ♂, erhalten (heisst hier „Gartenspecht“). (Parrot.) Am 17. April in der Hirschau unterhalb des englischen Gartens beobachtet. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nur einmal beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsamer Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Am 26. December im Glacis und nachher noch zweimal beobachtet.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, einzeln in allen Mittelwäldern vertreten. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel, am 13. Juni Nest mit 6 flüggen Jungen im „Elze“.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Eberswalde* (Eckstein). Am 10. November erlegt. — *Luckenwalde* (Stöckenius). Seltener Brutvogel. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs).

Ein ♂ hielt sich den Winter durch hier in den Gärten auf, verschwand aber im Frühjahre; hier sehr seltener Brutvogel.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Vor einigen Jahren einzeln in den Stadtgärten angetroffen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Friedersdorfer Gebüsch und im Schluckenauer Walde. (Rudolph.) 1886 auch im Friedersdorfer Parke nicht beobachtet. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich häufiger Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). Während mehrerer Jahre nur einmal beobachtet. — *Liebethal* (Lübeck). Voriges Jahr als Standvogel beobachtet. — *Löbau* (Hager). Selten. — *Plauen* (Bachmann). Selten angetroffen. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel. — *Zittau* (Held). Seltener Brutvogel.

59. ***Picoides tridactylus,*** — Dreizehiger Buntspecht.

Bayern. *München* (Hellerer). Kommt in den bayerischen Alpen vor, doch recht selten. Am 18. October wurde in Jachenau (Forstmeister Licius) einer geschossen.

60. ***Jynx torquilla,*** Linn. — Wendehals.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 9. April zuerst bemerkt.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 31. März den ersten Ruf vernommen. Am 14. April rufen mehrere. — *Burgpreppach* (Link). Am 16. April den ersten am alten Nistloche, der aber noch stumm blieb, beobachtet. Am 4. und 5. Mai den ersten Ruf gehört. War in diesem Jahr in nur geringer Anzahl vertreten. — *Hoppaahohof* (Streiter). Ankunft am 14. April. — *München* (Hellerer). Kommt vor, aber selten. Am 12. Mai wurde bei Freising an der Isar einer erlegt. — *Münnerstadt* (Riegel). Ersten Ruf am 17. April, dann von mehreren am 22. April gehört. — *Rohrbrunn* (Lösch). Ankunft am 13. April bei bedecktem Himmel und O.-Wind, Tags zuvor Regen und S.-Wind. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seltener Brutvogel. Zuerst bemerkt am 27. April bei schönem Wetter und N.O., Tags zuvor schön und N.O.-Wind; Mehrzahl am 28. April bei Regen. Ersten Ruf gehört am 2. Mai, von mehreren am 14. Mai. Am 3. Juni volles Gelege. Abzug am 20. September bei Regen, S.W. Tags vorher Nebel, N.W.-Wind. — *Uffenheim* (Heckel). Das erste Paar am 19. April (O.-Wind, schönes Wetter) auf einer Hutweide an der Gollach. Am 20. April ein einzelnes Exemplar rufend in einem Birkenwäldchen. Von da an ist er häufig zu sehen und zu hören. — *Würzburg* (Pischinger). Am 4. April im Hofgarten angekommen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Findet sich einzeln in den Gärten der Ortschaften; zuerst am 2. Mai, zuletzt Anfang September. — *Gandersheim* (Bösenberg). Am 20. April zuerst Gesang gehört. — *Hasselfelde* (Stolze). Ankunft 12. Mai bei S. 1, trübe; am 11. Mai N.O. 2, fast heiter. — *Helmstedt*

(Menzel). Häufiger Brutvogel in den Gärten. Im vorigen Jahre zwischen einer Uferschwalben-Colonie das Nest gefunden. — *Marienthal* (de Lamare). Von 4. Mai bis 15. September beobachtet. — *Ottenstein* (Gellrich). Am 10. April bei W. 2., + 8⁰ still und bewölkt den ersten; am 9. April S.W. 2, + 8⁰ kalt, windig. Am 24. August den letzten gesehen. — *Salder* (Timpe). Am 26. April zuerst gehört. — *Seesen* (Beling). Am 8. Mai zum ersten Male gehört. — *Steterburg* (W. Busch). Am 1. April im Geitelder Holz gehört. — *Wieda* (Eilers). Ankunft 21. April bei O.-Wind, hell; Tags zuvor S.O. und O.-Wind.

Elsass-Lothringen. *Bliesbach* (Fuchs). Erster 4. April. Schön, N.O.-Wind; Tags zuvor trübe. Zuerst gehört 11. April. Nestbau 23. April, volles Gelege 13. Mai. — *Château-Salins* (Eichhoff). Ester gesehen und gehört 18. April. — *Dambach* (Blanck). Erster 20. April. Warm, S.-Wind, Tags vorher schön. Mehrzahl 22. April. Ersten gehört 22. April, Mehrzahl gehört 30. April. — *Ernolsheim* (Hommel). Erster 7. April, kühl, W.-Wind, Tags vorher stürmisch, S.W.-Wind; Mehrzahl 18. April. Freundlich, O.-Wind, Tags vorher trübe, S.W.Wind. — *Rixheim* (Abel). Ersten 15. April.

Hamburg (Krohn). Gemein.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Ruf 20. April. — *Grossbuseck* (Manns). 24. April—20. September. — *Grünberg* (Limpert). Ziemlich häufig.

Lippe. *Rischenau* (Frevert). 15. April.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Ankunft am 28. April. — *Eichhof* (Schmidt). Ankunft: 1876 am 22., 1878 am 15. April, 1879 am 1. Mai, 1880 am 19., 1881 am 28., 1882 am 25., 1883 am 30. April, 1884 am 6. Mai, 1885 am 26., 1886 am 18. April bei kühlem N.O.-Wind. — *Hunerland* (von Maltzan). Ankunft am 27. April. — *Waslow* (Hagemeister). 8. Mai angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft am 27. April bei warmen S.O.-Wind. Selten.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 3. Mai beobachtet. — *Grasberg* (Fick). Seine Ankunft erfolgte am 26. April; es war warme Luft bei gelindem N.-Wind, während es am Tage vorher noch rauh und windig war. — *Moringen* (von Roden). Am 24. April den ersten bei S.-Wind hier gesehen, nicht selten. — *Salzgitter* (Stoot). Ankunft am 25. April. Der Magen eines ♂ im April war leer, eines ♀ im Mai enthielt Ameisen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 2. April der erste; 20. April Mehrzahl; 10. April erster Ruf; 12. Mai volles Gelege; 24. September zuletzt bemerkt. — *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel, nicht häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft 11. April. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 19. April zuerst bemerkt. — *Schwellin* (Ziemer). Ankunft am 27. April bei leichtem S.W., klarer, warmer Witterung;

Mittags + 12° Cels. Gleichzeitig waren angekommen: *Anthus campestris, Pratincola rubetra, Muscicapa atricapilla.* Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). Ankunft am 7. April bei scharfem, kaltem N.W. und Regen. — *Altenkirchen* (Sachse). 12. April ruft überall. — *Odenkirchen* (Lenssen). Ankunft am 26. April. Prov. **Sachsen.** Am 27. April bei *Ilsenburg* zuerst beobachtet (Bartels), bei *Quedlinburg* 22. April (Robitzch), bei *Seehausen* 22. April (Klette). Abzug bei *Ilsenburg* am 25. August beobachtet (Bartels), bei *Seehausen* Mitte September (Klette). Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 13. April; heiter N.W. 1, Tags zuvor bedeckt, O.N.O. 2. — *Muskau* (Wolf). Ankkunft 23. April. Am 1. und 3. Juni zwei Gelege von je 11 Eiern, welche soeben vollzählig geworden waren. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulssen). Am 5. Mai den ersten Ruf gehört. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Nistet im Irrenanstaltgarten Schleswigs. Bei Kiel sparsam. Prov. **Westfalen.** *Brakel* (Flechtheim). Der Wendehals wird hier immer seltener.

Kgr. **Sachsen.** *Bennewitz* (von Minckwitz). Zuerst am 22. April bemerkt. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rössler.) Häufiger Brutvogel. (Rudolph.) Nicht häufig, die ersten wurden am 27. April bei heiterem, ruhigem Wetter gesehen (Tags vorher schwacher O.-Wind und theilweise heiter). — *Friesen* (Bauer). Zuerst bemerkt den 21. April bei S.-Wind (ebenso Tags vorher). Ein Paar nistet alljährlich im herrschaftlichen Garten und ist gegen Menschen gar nicht scheu. — *Glauchau* (Thiele). Den 18. Mai mehrfach bemerkt. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 11. Mai den 1. gehört. — *Höckendorf* (Kühne). Kommt selten und dann nur in der Kirschenzeit vor. — *Kamenz* (Jährig). Selten anzutreffen. — *Leipzig* (Helm). Den 4. Mai bei schönem Wetter und leichtem N.-Winde am Vorm. im Johannapark den ersten, am 8. in der Linie mehrfach gehört. — *Liebethal* (Lübeck). 2 Paare nisteten in Staarenkästen. — *Löbau* (Hager). Die ersten am 28. April bei + 12°, hellem Wetter und mässigem S.S.O.-Winde bemerkt (Tags vorher hell, + 9,5° und Windstille). — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel. — *Meissen* (Naumann). Nicht häufiger Brutvogel, am 28. April zuerst rufen gehört, verlässt die Gegend nach Mitte September. (Seigert.) Den ersten am 10. April bei warmem Wetter, die Mehrzahl am 18. eingetroffen, der Abzug erfolgte am 20. September bei warmer Witterung. — *Meusdorf* (Schulze). Ankunft den 21. April bei trübem Wetter und Regen, Abzug von O. nach W. den 25. August bei schönem Wetter. — *Nünchritz* (Peschel). Den 18. April bei schönem Wetter und leichtem W.-Winde den ersten bemerkt (Tags vorher schön, S.-Wind, Gewitter), am 20. Mai den ersten gehört, Ende August nicht mehr angetroffen. — *Oberlössnitz* (Koch). Ankunft den 23. April bei S.-Wind und warmem Wetter. Abzug den 5. September bei gleichem Wetter

und Wind. — *Plauen* (Bachmann). Brütet zwischen Plauen und dem Glockenberge. — *Riesa* (Weidenmüller). Am 7. Mai gehört. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier nur auf dem Frühlingszuge bemerkt, in Wildenfels häufiger Brutvogel, wird daselbst „Perlhans“ genannt. Ein Nest befand sich $1\frac{1}{2}$ m hoch in einem hohlen Birnbaum. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Fratzenzieher“ genannt, Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Ankunft den 21. April bei stürmischem O.-Wind, Barom. 756, Tempr. 10,5° C.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). Ankunft am 21. April bei heiterem Wetter mit O.-Wind; in grösserer Menge am 7. Mai.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Ankunft am 17. April, selten. — *Kornhochheim* (Riehmann). Am 13. April Ankunft bei nasskaltem Wetter mit N.O.-Wind. — *Molschleben* (Heimburg). Am 18. April zuerst, vom 25. April an allgemein beobachtet. —

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). Ankunft am 23. April bei O.-Wind.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel; die ersten kamen am 13. April, die Hauptmasse am 17. April.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 18. April 1885 O.-Wind. Erstmals gehört und gesehen. 11. April 1886. N.W.-Wind, rauh, gegen Mittag aufhaltend. Erstmals gehört. — *Tübingen* (Häcker). Häufig brütend in Staarenkästen und hohlen Bäumen.

61. *Sitta europaea,* Linn. *var caesia,* Meyer. — Gelbbrüstige Spechtmeise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Nist- und Strichvogel. 3 Paare nisteten in hohlen Linden der Augsburger Stadt-Anlagen. — *Burgpreppach* (Link). 29. April brütet das Weibchen, das Männchen trägt Futter zu. Am 30. April wurden 8 Eier einem Neste entnommen, die etwa 5 Tage bebrütet waren. Um zu den Eiern zu gelangen, musste das Eingangsloch mit Meissel und Säge erweitert werden. Die abgesägten Theile wurden nun wieder angenagelt und am 6. Mai hatten die Spechtmeisen das erweiterte Eingangsloch schon ziemlich ausgebessert und am 10. Mai war dasselbe vollkommen wieder hergestellt und das Weibchen begann zu legen und wurde nun nicht wieder gestört. — *München* (Hellerer). Hier „Kleiher“ genannt. Standvogel, der sich vermehrt, weil die Menschen ihn lieben und daher gerne dulden. (Parrot.) Häufig bei München und in Oberfranken, ebenso bei Hanau. — *Oberaudorf* (Federl). Täglich auf dem Futterplatz in grösserer Zahl; ist sehr gewaltthätig gegen die *Parus major,* beachtet dagegen die *Parus ater* und *coeruleus* nicht; benutzt die Tuffmauer des Hauses zu Magazinen für Hanf und dergl. — *Regnitzlosau* (Deeg). Brutvogel, nimmt jedoch sehr ab. — *Starn-*

berg (Weigenthaler). Stand- und Strichvögel im ganzen Gebiet. In einem einzigen Tannenwäldchen mit einem Areal von 50 Tagewerk habe ich vom 15. bis 27. April 10 Nistlöcher, in denen die Spechtmeise brütete, angetroffen.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufig, am 22. Mai dicht am Brunnenwege Nest mit Jungen.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Kommt vor, aber nicht häufig.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Häufig. — *Seelze* (Rose). Viele Nester am 12. Mai, alle mit Jungen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 1. Mai volles Gelege. Eine Spechtmeise hatte in einem Kastanienbaum der Kölnischen Allee in Cassel noch Mitte September Junge im Neste. — Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, selten. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Milkendorfer Holz Mitte Juni ausgeflogene Nesthöhle gefunden.

Kgr. **Sachsen.** *Dresden* (Helm). Im „Grossen Garten“ zahlreicher Brutvogel. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Friedersdorfer Gebüsch und Schluckenauer Walde. (Rudolph.) Am 16. Mai im Spremberger Parke ein Paar Futter suchend beobachtet, das Paar flog dann in ein in einer hohlen Linde ca. 5 m hohes Loch, um die Jungen zu füttern. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 14. Juli ausgeflogene Junge mit den beiden Alten hinter dem Dorfe Naundorf angetroffen. — *Leipzig* (Helm). Am 7. August fütterte im Rosenthale ein Exemplar eifrig die noch in der Nisthöhle befindlichen Jungen. — *Liebethal* (Lübeck). Häufiger Standvogel, kommt im Winter in Gesellschaft verschiedener Meisenarten in die Gärten des Dorfes. — *Löbau* (Hager). Vereinzelter Brutvogel. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier höchst selten, in Wildenfels, wo „Blauspecht“ genannt, häufiger Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Baumhacker“ genannt, Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Görs und Schumann). Kommt vor.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 3. Februar 1885. S.O.-Wind, übergehend in S.W.-Wind. Erstmals Frühlingsruf. 22. Februar 1886. O.-Wind. Erstmals Frühlingsruf. — *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

62. ***Tichodroma muraria***, Linn. — Alpenmauerläufer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). In den Alpen Standvogel, zur Winterszeit auch ins Flachland streichend. — *München* (Hellerer). Im ganzen bayrischen Alpengebirge vorkommender,

aber im Ganzen nicht häufiger Vogel. Am 27. Oktober wurde in Oberaudorf am Inn ein Männchen erlegt und hier ausgestopft. *Oberaudorf* (Federl). Im Frühjahr bis zum 25. März, im Winter vom 26. Dezember 1886 an fast jeden Tag an meinem Hause.

63. ***Certhia familiaris,*** Linn. — Baumläufer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. — *Burgpreppach* (Link). Am 11. Mai Nest mit 9 zum Ausschlüpfen reifen Eiern. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht mehr sehr häufig. — *München* (Hellerer). Standvogel; ziemlich häufig. Streicht mit Kleibern (Spechtmeisen) und Meisen auch den ganzen Winter herum. Bei Erding (Eser) ein Paar nistend in einem Gartenhause beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sehr häufig.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufig. Am 10. Mai 1 Gelege mit 6 frischen Eiern. Am 3. Juli Nest mit 6 ziemlich bebrüteten Eiern (zweite Brut.) — *Marienthal* (de Lamare). Am 8. Juni brütend gefunden.

Hamburg (Krohn). Nicht häufig.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Ziemlich häufig.

Lippe. *Alverdissen* (Heise). Vorhanden. — *Rischenau* (Frevert). Vorhanden. — *Schieder* (Märtens). Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Sehr selten. — *Moringen* (von Roden). Brutvogel. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel (?), nicht häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). Standvogel; 1. Mai volles Gelege; brütet hier in Dörfern öfter unter den Endziegeln steil abfallender Dächer. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 24. Juni wurde ein Paar mit flugfähigen Jungen, welche fertig klettern konnten, angetroffen, am 5. Juli brütete ein ♀ auf einem Holzschlage in aufgeschichtetem Holze, am 28. fanden sich in diesem Neste ziemlich flügge Junge. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusche. (Rudolph.) Nistet häufig in hohlen Bäumen und Holzmetern. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Ein Pärchen nistete in einem hohlen Apfelbaume eines Gartengrundstückes an der Röder, in unmittelbarer Nähe eines Fabrikgebäudes. — *Kamenz* (Jährig). In den Wintermonaten in den Gärten, aber ziemlich selten. — *Löbau* (Hager). Standvogel. — *Mautitz* (Marx). Wie im Vorjahre Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Bei Scheibenberg seltener, bei Wildenfels häufiger Brutvogel. „Baumhacker“ genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Baumrutscher“ genannt, Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Der lang- und kurzzehige kommt als Standvogel vor.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). Nirgends beobachtet, früher Brutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel, früher häufiger als jetzt.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel. — *Plochingen* (Hopf). 1886 12. Oktober Südwest, heiter, warm. *C. fam.* wie im Frühling singend.

64. ***Upupa epops,*** Linn. — Wiedehopf.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 8. Mai zuerst den Ruf gehört. — *Radolfzell* (Schwab). Zuerst gehört am 15. April.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 19. April ein Männchen bei Augsburg erlegt, an demselben Tage ruft ein Wiedehopf im Mindelthal. 15. Juni ein Weibchen bei Scheuring geschossen. Von Ende Juli bis Ende August trieben sich 3 Wiedehopfe im Riedingerschen Garten ungescheut auf dem Rasen umher. — *Burgpreppach* (Link). Sparsam vorkommend. Ankunft am 6. April. Am 26. August den letzten gesehen. — *Hoppaahohof* (Streiter). Ankunft am 24. April. — *Laufen* (Härterer). Ankunft am 23. April. — *Lösnitz* (Popp). Ankunft am 30. März bei mildem Wetter und lauem S.W.-Wind., Tags zuvor dasselbe Wetter. Abzug am 6. September nach S. bei mildem Wetter und ziemlich scharfem O.-Wind. Kommt sehr vereinzelt vor. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, in ganz Altbayern verbreitet, doch nicht besonders häufig. Ankunft dahier am 31. März, in Mühldorf am Inn am 12. April. In Dachau gehört und gesehen am 23. Mai. Abzug Anfangs September. (Parrot.) Ankunft am 24. April bei frischem N.W.-Wind und ziemlich warmem Wetter, am Tage zuvor starker S.-Wind, $+ 6^{0}$ R. — *Münnerstadt* (Riegel). Ankunft 7. April bei bedecktem Himmel und mässigem S.W.-Wind, am Tage zuvor bedeckter Himmel, starker S.W.-Wind; ersten Ruf am 18. April gehört. — *St. Oswald* (Leythäuser). Ankunft 23. April bei sehr schönem Wetter an diesem und dem vorhergehenden Tage, S.O.-Wind; ist selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist jetzt weit seltener als früher. Ankunft am 16. April bei trübem Wetter, O.-Wind; Tags zuvor Regen und W.-Wind; Mehrzahl am 24. April bei Regen am Morgen. — *Uffenheim* (Heckel). War heuer selten. Den ersten sah ich am 9. April, einem trüben windigen Tage bei W.-Wind über eine Strasse auf das Feld fliegend, den zweiten bei Schloss Frankenberg auf einem Felde.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Einzeln in Niederungen. Ankunft Anfang Mai; bis Mitte September. — *Fürstenberg* (Benze). Ankunft am 25. April bei S.-Wind, klar und warm. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel; am 15. Juni Nest mit Jungen in einem Baumloche dicht über der Erde. — *Marienthal* (de La-

mare). Am 18. April Ankunft. — *Ottenstein* (Gellrich). Ankunft am 23. April bei $\left\{\begin{matrix}\text{still} & \text{warm} \\ +13^{0} & \text{S.E. 1.}\end{matrix}\right.$ Tags zuvor: $\begin{matrix}\text{still,} & \infty + 8^{0} \\ \text{NE. 1.} & \end{matrix}\Big\}$ — *Salder* (Timpe). Am 23. April zuerst gehört. — *Steterburg* (Busch). Am 8. April zuerst bemerkt. — *Vorwohle* (Neurath). Ist in diesem Jahre hier vermisst, war aber früher mehrfach vertreten. Seine Brutlocale, alte Eichenbestände im raumen Bestande, sind im letzten Winter abgetrieben.

Elsass-Lothringen. *Bitsch* (Kieffer). Erster 1. April, Sonnenschein S.O.-Wind; Mehrzahl 13. April. — *Ernolsheim* (Hommel). Erster 17. April, wolkig, S.W.-Wind, Tags vorher Regen, N.W.-Wind; Mehrzahl 25. April, warm, S.W.-Wind, Tags vorher sehr warm, O.-Wind. Abzug 15. August, Zugr. S., regnerisch, S.-Wind, Tags vorher Gewitter, S.-Wind. — *Habsheim* (Schwarz). Ersten gesehen und gehört 6. Mai, hell, N.-Wind. — *Legeret* (Ebeling). Ersten 2. Mai, Zugr. W., mässiger O.-Wind, Tags vorher schön. Ersten gehört 8. Mai. — *Münchhausen* (Asselborn). Ersten 24. April. *Rothleubel* (Cronmüller). Ersten 22. April, warm, N.Wind, Tags vorher warm, Regen. — *Wiebersweiler* (Werklé). Ersten 9. April, S.W.-Wind, Tags vorher leicht bedeckt. Starker S.W.-Wind.

Hessen. *Grossbuseck* (Manns). 20. März—21. September. — *Grünberg* (Limpert). Seltener Brutvogel.

Lippe. *Alverdissen* (Heise). 25. April. — *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Mecklenburg. *Bistorf* (Jochens). Am 14. September die letzten; häufig. — *Doberan* (von Klein). Im Sommer nur einmal gesehen. — *Eichhof* (Schmidt). Ankunft 1876 am 20., 1877 am 8., 1878 am 19., 1879 am 21., 1880 am 15., 1881 am 20., 1882 am 16., 1883 am 7., 1884 am 9., 1885 am 18., 1886 am 13. April. Ziemlich häufig. — *Warlow* (Hagemeister). 4. April angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Pugvogel". Kommt hier fast gar nicht vor. —

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Die ersten gehört am 3. April. Am 26. Juni wurde mir ein fast flügger Wiedehopf angeboten. — *Perleberg* (Rudow). Ankunft am 23. April bei warmem Wetter. Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Am 23. April 1886 zum ersten Male gehört, Wetter warm, Ostwind, mässig. Am vorhergehenden Tage dasselbe Wetter. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). Ankunft 4. April; Mehrzahl 26. April; Abzug am 20. September. — *Dehrn* (Schmidt). Durchzugsvogel, selten. — *Hanau* (Dr. Färber). 3. April. — *Sterzhausen* (Liedtke). 23. April bei schwachem O.-Wind und schönem, klarem Wetter zuerst bemerkt. — *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft 14. April; volles Gelege am 16. Mai; ein anderer hatte am 20. Mai bereits Junge. Prov. **Ostpreussen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). 24. April,

heiter, mässiger S.-Wind, der erste; 27. April, heiter, starker S.O.-Wind, Mehrzahl. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). Ankunft 19. April. — *Schwellin* (Ziemer). Erst am 20. Mai bemerkt, obgleich ich ihn längst speciell gesucht hatte und mehrere Paare hier alljährlich brüten. Prov. **Rheinlande.** *Odenkirchen* (Lenssen). Ankunft am 22. April. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Sehr selten. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; Ankunft am 28. April bei heiterem Wetter. — *Muskau* (Wolf). Ankunft 12. April; am 15. Mai volles Gelege von 7 Eiern. — *Stempen* (Weissnicht). Am 12. April erster Ruf. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Am 8. April zuerst beobachtet. — *Niendorf* (Lippert). Kommt hier nur selten und einzeln vor; am 24. März zuerst gehört. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Den letzten am 30. August beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). „Stinkvogel" genannt, vor einigen Jahren sehr haufig an den Ziegelteichen, in diesem Jahre nicht beobachtet. — *Arnoldsgrün* (Helm). Am 1. October bei S.-Wind neben Tauben, Drosseln auch ein durchziehender Wiedehopf. — *Ebersbach* (Rössler). Durchzugsvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 23. April (seit dem 20. April warme Witterung, S.O.-Wind und klare Luft) den 1., am 27. bei S.Wind und warmem Wetter mehrfach gehört. Am 24. Juni wurden erst ausgeflogene Junge zur Stadt gebracht. — *Höckendorf* (Kühn). Seltener Durchzugsvogel, am 27. April bei warmer Witterung ein Paar beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). In manchen Ortschaften der Umgegend „Hupup" genannt. Nicht allzuseltener Brutvogel. Am 21. Juli in Deutschbaselitz ein junger Vogel ergriffen. — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft den 12. April. — *Löbau* (Hager). Nur dann und wann auf dem Durchzuge angetroffen, nistet aber in der preussischen Oberlausitz. — *Mautitz* (Marx). Durchzugsvogel, am 31. März beobachtet. — *Meissen* (Naumann). Den ersten am 28. März im Triebischthale beobachtet, später auch in den Nebenthälern, so am 20. Mai und 27. Juni. Der Abzug erfolgte am 25. September. — *Meusdorf* (Schulze). Ankunft am 25. April bei hellem und warmem Wetter, Abzug von O. nach W. am 12. September bei schönem Wetter. — *Nünchritz* (Peschel). Ankunft den 14. April. — *Oberlössnitz* (Koch). Ankunft den 24. April bei S.O.-Wind und warmer Witterung; Abzug den 28. August bei W.-Wind. — *Plauen* (Bachmann). Soll früher hier Brutvogel gewesen sein, jetzt nur noch dann und wann auf dem Zuge beobachtet. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz etc.* (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, den ersten am 24. April bemerkt.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). Am 26. April bei Ostwind zuerst beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen*

(von Wolffersdorff). Brutvogel, selten. Am 8. August auf dem Durchzuge beobachtet.

Würtemberg. *Gmünd* (Graf v. Scheler). 16. Juni gehört, brütet nicht in nächster Umgebung der Stadt.

65. ***Lanius excubitor,*** Linn. — Raubwürger.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. In den Monaten Januar und Februar, November und December mehrere in den Lech- und Wertach-Auen. Am 4. August ein junges Exemplar bei Augsburg geschossen; am 4. Juni Männchen und Weibchen von Buchloe; 23. December ein altes Männchen von Nuderatshofen erhalten. — *Burgpreppach* (Link). Nur einzelne Paare brüten im Gebiete, die meisten sieht man im Winter. Ein Raubwürger stiess mit Erfolg auf eine Haubenlerche und trug dieselbe unter grosser Anstrengung weit weg zum nächsten Baum. — *München* (Hellerer). Standvogel. Bleibt in Gebirgsgegenden den ganzen Winter, wenn nur Sperlinge oder Emmerlinge nicht fehlen. Am 24. und am 27. December je ein Exemplar in der Umgebung geschossen; am 31. December wurde einer im Schlageisen gefangen. (Parrot.) Nicht selten. Am 8. December bei Allach auf freiem Felde einen Raubwürger beobachtet, der eifrig und anhaltend rüttelte und oft zu Boden stiess. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr selten hier.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Einzeln, auch im Winter beobachtet. — *Helmstedt* (Menzel). Bisher noch nicht als Brutvogel beobachtet, wohl aber einige Male im Winter.

Hamburg (Krohn). Wiederholt brütend.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten; 30. November noch bemerkt.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Auf dem Herbstzuge bis spät in den Winter. — *Heiligendamm* (Tetzner). Am 7. Februar bei — 6^0 und klarem Wetter beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (v. Roden). Stand- und Brutvogel, einige ziehen während des Winters nach Süden. Er fängt kleine Vögel und zerstört viel Nester. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ im October hatte Käferreste im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel. — *Wehlheiden* (Ochs). 27. April Gelege von 6 Stück; 12 Tage später abermals 6 Stück in unmittelbarer Nähe; nach 12 Tagen drittes Gelege von 6 St.; nach 14 Tagen viertes Gelege, 4 St.; diese Nester standen im Umkreis von ungefähr 100 □ Schritt. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 11. Februar ein Stück; am 12. März, Nachmittags, machte einer Jagd auf *Emb. citrinella,* die er auch fing. — *Klein-Reichow* (Ziemer). 18. und 19. Februar je ein Stück, wohl derselbe. — *Schwellin,* 27. September, 1 St. — *Kl.-Reichow* 14. October und 18. December je ein Stück. Der Vogel vom 18. December, den ich erlegte, zeigt in der Schwingen- und

Schwanzzeichnung Uebergänge zu *L. major*, Pall. Derartige Uebergänge zeigt nahezu die Hälfte, mindestens ein Drittel der hier durchziehenden Raubwürger; ungefähr zwei Sechstel oder auch noch etwas mehr sind typische *L. excubitor* und der Rest sind echte *L. major*, Pall. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Viel seltener als in anderen Jahren, nur wenige Brutreviere sind besetzt. 10. April zwei Paare bauen; 26. April 4 frische Eier; das zweite Gelege, 7 St., am 14. Mai. — 5. Mai 7 frische Eier. — 6. Mai Gelege von 5 St. nebst einem Ei des *Cuculus canorus.* Sie bauen hier jetzt in die höchsten Spitzen und auf weit abstehende Zweige alter Eichen. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; 9. Januar schoss ich ein ♀, am 7. Februar ein ♂; am 23. Mai fand ich ein Nest mit nahezu flüggen Jungen und einem klaren Ei. Das Nest stand in der Krone einer sehr hohen Kiefer.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Nicht selten. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Am 16. Mai ein Exemplar bemerkt, sonst weiter keinen. (Rössler.) 2 Stück Ende November beobachtet. (Schmidt.) Sparsamer Standvogel, am 15. Februar und 29. December beobachtet. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 12. und 17. Februar je 1 Exemplar bei Elsterwerda erlegt, am 5. Dezember ein Exemplar in einer Kirschbaumallee bei Zieschen angetroffen. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). Vom October bis December wurden mehrere Exemplare geschossen, ein ♀ hatte Ueberreste einer jungen Spitzmaus im Magen. — *Mautitz* (Marx). Am 14. Februar erhielt ich ein Exemplar, bei dem die Mauser noch nicht ganz beendet war. — *Plauen* (Bachmann). Brutvogel bei Kloschwitz. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier selten, ich erhielt nur aus Buchholz ein Stück, welches auf einen Lockhänfling stiess und so gefangen wurde. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Kriegalster“ genannt, Standvogel. — *Wurzen* (Heym). „Krickelster“ genannt, theils Zug-, theils Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Als Brutvogel selten, als Strichvogel im Frühjahr und Herbst häufig.

Würtemberg. *Gmünd* (Graf v. Scheler). 2. April beobachtet, in nächster Umgebung selten.

66. ***Lanius minor,*** Linn. — Kleiner Grauwürger.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Am 23. Mai ein Männchen dieses bei uns seltenen Würgers beobachtet. — *Münnerstadt* (Riegel). Am 2. Juni beim Nestbau; am 13. Juni volles Gelege entdeckt. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr selten hier.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 23. April sicher beobachtet. Prov. **Hessen-Nassau.**

Cassel (Walter). Früher sehr seltener Brutvogel, wird er hier jetzt gar nicht mehr bemerkt. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 20. Juni sah ich ein Paar bei Warnin (7 km nordöstlich von Gross-Tychow, Bahnst.).

Kgr. **Sachsen.** *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. (Knauth.) Am 26. September zogen 2 Stunden von hier 2 Stück bei W.-Wind und Sonnenschein nach S.O. — *Löbau* (Hager). Früher hier beobachtet, im letzten Jahre nicht. — *Meusdorf* (Schulze). Sehr seltener Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Durchzugsvogel. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, baut sein Nest auf Pappeln und legt 4—5 Eier.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Fehlt als Brutvogel, während er jenseits der Hainleite zahlreich brütet.

67. ***Lanius rufus,*** Briss. — Rothköpfiger Würger.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 28. April erschien Männchen und Weibchen in den Wertachauen. Zugvogel. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft am 24. April. Am 25. August den letzten — jungen Vogel — gesehen. Es brüten mehrere Paare im Gebiet. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nur einmal hier beobachtet.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (v. Roden). Sehr selten. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Diesen Würger fand ich in der Sammlung des Herrn Lieutenant Veste, Biehlen. Dieser hat ihn dort geschossen und will ihn auch brütend gefunden haben.

Kgr. **Sachsen.** *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 17. Juli ein ♂ bei Naundorf angetroffen, ein Pärchen nistet alljährlich hier. — *Liebethal* (Lübeck). „Ein Pärchen nistet hier jedes Jahr in meinem Garten, das Nest befindet sich in den Wasserreisern eines Birnbaumes.“ — *Mautitz* (Marx). „In diesem Jahre häufiger als sonst, am 15. Mai den ersten bemerkt, den 17. schoss ich ein ♂ ab, bald war ein andres an seiner Stelle. Ein Paar nistete in einem Obstgarten so nahe an einem Wege, dass man das Nest, welches zwischen den Aesten ca. $2^1/_2$ m hoch stand, von daher sehen konnte.“ — *Wurzen* (Heym). Seltener Sommerbrutvogel, im vergangenen Jahre nur 1 Exemplar zum Ausstopfen erhalten.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Fehlt als Brutvogel, brütet aber jenseits der Hainleite.

68. ***Lanius collurio,*** Linn. — Rothrückiger Würger.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Häufiger Zugvogel. Die ersten erschienen am 3. Mai bei Augsburg; bei Lauingen erst am 15. Mai. Am 15. Juni schlüpften bei Augsburg 5 Junge aus

den Eiern. 28. Juli sang ein Männchen ganz ausgezeichnet bei der Schiessstätte von Augsburg, indem es eine Grasmücke, einen Rohrsänger und den Ruf eines Thurmfalken nachahmte. — *Burgpreppach* (Link). Am 5. Mai erstes Männchen, am 9. Mai Männchen und Weibchen gesehen. 28. Mai erste Eier. Am 5. Septbr. wurden noch flügge Junge gefüttert. Am 25. September noch das letzte Exemplar, ein junges, gesehen. — *München* (Hellerer). Hier „Dorn- oder Heckenkralle" genannt. Als Sommerbrutvogel häufig. Angekommen in Mühldorf am 14. April, in Dachau am 28. April. Am 13. August eine Brut mit 5 eben abgeflogenen Jungen beobachtet in Benedictbeuren, von wo sie am 29. August fortzogen, nachdem sie Ending bereits am 27. August (Eser) verliessen. — *Münnerstadt* (Riegel). Volles Gelege am 1. Juni. — *Regnitzlosau* (Deeg). Dieser gemeine Vogel ist in Regnitzlosau nicht häufig.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. Ankunft Anfang Mai, zuletzt Ende September. — *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufiger Brutvogel. Gelege gefunden vom 30. Mai bis 30. Juni. — *Hasselfelde* (Stolze). Am 17. Mai bei W.S.W. 3, trübe, angekommen; am 16. Mai W. 2—3, trübe.

Hamburg. (Krohn). Gemein.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Warlow* (Hagemeister). 20. Mai angekommen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). Den ersten sah ich am 13. Mai bei S.W.-Wind (die Tage vorher W.-Wind), am 16. waren daselbst sehr viele. 8 Tage später fand ich in derselben Gegend auch schon Nester, theilweise mit Eiern (2 mit 0, 1 mit 1, 3 mit 3 Eiern); ein anderes Nest mit 4 Eiern hatte ich an einer anderen Oertlichkeit schon am 21. aufgefunden; die meisten Nester hatten röthliche Eier, nur eins weissgraue. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Seltener Brutvogel. — *Moringen* (von Roden). Am 6. Mai war der erste hier, im August verschwanden die Würger, sie zerstören viel Nester. — *Salzgitter* (Stoot). Im Mai hatte ein ♂ Goldkäfer im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, nicht häufig. Am 25. Februar den ersten gesehen bei NW. (Wenn überhaupt ein *L. collurio*, könnte der Vogel doch nur ein aus der Gefangenschaft entflohener gewesen sein! E. Z.). — *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft 1. Mai; nicht selten. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 24. Mai Nest mit 3 Eiern. — *Schwellin* (Ziemer). Ankunft am 18. Mai bei leichtem W., trüber, warmer Witterung. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Selten. *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr gemein; 23. Mai fertige Nester; 12. Mai eben ausgekommene Junge. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulssen). Am 4. Juni ein Nest mit 7 Eiern gefunden. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). In allen Knicks häufig. Nester

mit Jungen am Wege nach Milkendorf und am Strande zwischen Diedrichsdorf und Heikendorf im Juni gefunden. Im September erschien am Strande hinter Labö eine Anzahl von über 20 Stück sehr scheuer Rothrücken-Würger, die sich auf den grösseren Steinen setzten.

Kgr. Sachsen. *Arnoldsgrün* (Helm). Am 18. April bei S.O.-Wind auf dem Wiedenberge ein Exemplar beobachtet, am 30. bei kalter Witterung und theilweisem Schneegestöber (Nachts vorher N.-Wind) am Görnitzbach ein ♂ angetroffen. Am 4. Juni auf dem Wiedenberge ein leeres Nest etwa 2½ m hoch auf einem an der Ecke eines zwischen Wiesen und Feldern liegenden Busches stehenden Haselstrauches gefunden, am 8. waren darin 2, am 11. gegen Abend 3 Eier. Später wurde das Nest zerstört. Ein am Görnitzbach sich aufhaltendes ♂ ahmte am 16. Juni sehr täuschend den Gesang des Stieglitz und den Lockruf des Feldspatzen nach. Bei den Birkenhäusern (b. Schöneck), wo er ziemlich zahlreich auftritt, am 21. Juli eben ausgeflogene Junge angetroffen; an einem Dornstrauche war das Skelett eines flüggen Goldammers aufgespiesst. — *Bautzen* (Naumann). „Neuntödter" genannt, kommt auch in den städtischen Anlagen vor. — *Ebersbach* (Rudolph). In diesem Jahre nur sehr wenig Paare angetroffen; gegen früher stark im Abnehmen begriffen. (Festbericht von A. Weise.) Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Friesen* (Bauer). Regelmässiger Brutvogel, am 17. Mai zuerst angetroffen. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 18. Mai bei sehr warmem Wetter und S.O.-Wind den ersten an der Röder gehört, den 21. bei S.-Wind ein ♂ hinter Naundorf angetroffen, den 13. Juli ein Nest mit 5 etwa 10 Tage alten Jungen gefunden, das Nest befand sich 3½m hoch in einer Astgabel nahe am Stamm eines Birnbaumes. Den 18. Juli erst ausgeflogene Junge in der Nähe der Baudaer Mühle von den Alten gefüttert, am 19. früh im Stadtpark, am 26. ebenfalls erst ausgeflogene Junge angetroffen. Am 3. Septbr. früh ½8 Uhr noch ein Exemplar auf dem Zuge bemerkt. — *Höckendorf* (Kühne). „Neuntödter" genannt, zahlreicher Sommerbrutvogel. — *Kamenz* (Jährig). Am 31. Juli fütterten Alte 3 abgeflogene Junge bei Deutschbaselitz, zu derselben Zeit mehrere an Kornpuppen in derselben Gegend bemerkt. — *Löbau* (Hager). Ziemlich häufiger Sommerbrutvogel. — *Mautitz* (Marx). Nicht so häufiger Sommerbrutvogel wie andere Jahre. Der erste Anfangs Juni bemerkt. — *Pirna* (Carl). Hatte am 25. Mai das erste volle Gelege. — *Plauen* (Bachmann). „Neuntödter" genannt, gemein. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier nicht seltener Brutvogel, in Oberscheibe ein ♀ mit 3 flüggen Jungen angetroffen, in Wildenfels häufiger Brutvogel, „Welsche Ad" genannt. — *Scheibenberg* (Zämpfe). Der „Neuntödter" oder „Dorndreher" hier Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Brutvogel, ein Paar zog 4 Junge auf, die es reichlich mit Bienen fütterte. — *Uhyst* (Kluge). Der „Neuntödter" kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc.

(Görs und Schumann). Der „Neuntödter," oder „Dorndreher" kommt vor. — *Wurzen* (Heym). „Neuntödter", „Dorndreher" genannt, Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 30. Juni auf einem Schlehenstrauch in $^1/_2$ m Höhe ein Nest mit 2 Eiern gefunden, ♀ brütete fest.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel. Seit 5. August flügge Junge.

69. ***Muscicapa grisola,*** Linn. — Grauer Fliegenfänger.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Häufiger Zugvogel. Am 1. Juni sitzt ein grauer Fliegenfänger in einem in einer Astgabel eines kleinen Baumes erbauten Neste auf dem Königsplatze in Augsburg, woselbst den ganzen Tag über das lebhafteste Treiben der Menschen stattfindet. — *München* (Hellerer). Ziemlich häufiger Sommerbrutvogel. In Mosach (6 km v. h.) am 30. Mai ein Nest mit 4 Eiern gesehen. Am 12. Juni waren 4 Junge vorhanden, die vollständig flügge am 2. Juli das Nest verliessen. Am 2. bis 10. August weitere 3 Familien (in Benediktbeuren) mit je 4—5 Jungen, welche eben das Nest verlassen hatten, beobachtet. Sie zogen mit 20. August fort. In Ending (Eser) am 15. August. (Parrot.) In den Säulen der Ruhmeshalle ein junger Vogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Brutvogel; Ankunft in der zweiten Hälfte des April; Brut Ende Mai und Anfang Juni. — *Würzburg* (Pischinger). Ankunft am 29. April; am 24. Mai fast fertiges Nest; am 30. Mai 4 Eier. Abzug in der ersten Hälfte des September. Häufiger Zugvogel, von dem ich sieben Nester fand.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel. Nest gefunden am 30. Mai mit 5 frischen Eiern. — *Seesen* (Beling). In einem kleinen, nach S. ganz offenen Gartenhäuschen war in eine an der westlichen Seitenwand aufgehängte, etwa handgrosse Muschel im Frühjahr ein im Garten aufgefundenes Buchfinkennest vom vorangegangenen Jahre gesetzt. Dieses machte sich ein Fliegenschnäpper-Pärchen zu Nutzen, indem es dasselbe für seine Brutzwecke in Stand setzte. Am 23. Mai lagen darin 3 Eier, am 24. Mai das volle Gelege von 4 Stück, auf denen der Brutvogel sitzend angetroffen wurde. Am 9. Juni fanden sich in dem Neste 3 Eier und 1 Junges, am folgenden Morgen waren 4 Junge da. Am 23. Juni Vormittags verliessen alle das Nest, ohne zu demselben wieder zurückzukehren.

Hamburg. (Krohn). Gemein.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Zweimalige Brut bemerkt. — *Eichhof* (Schmidt). Brütet jedes Jahr auf einer Fensterlade zweimal in demselben Neste.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). Mitte September hier abgezogen. Prov. **Hannover.**

Hannover (Rose). Am 7. Juni Nest mit 5 Eiern. — *Moringen* (von Roden). Brutvogel. — *Salzgitter* (Stoot). Ankunft am 28. April. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, nicht häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 30. April. Prov. **Sachsen.** Ankunft bei Quedlinburg. (Robitzsch) am 15. Mai. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Selten. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr häufig. Ankunft am 14. Mai; Eier 1. Juni. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 14. Mai war das alte Paar wieder in unserem Garten; am 3. Juni Nest mit 4 Eiern. — *Niendorf* (Lippert). Ankunft am 2. Mai. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 2. Mai.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Ein Paar baute in den ersten Tagen des Juni das Nest, am 6. gegen Abend lag darin das 1., am 9. Vorm. das 4., am 10. das 5. Ei, an diesem Tage begann die Bebrütung, am 22. schlüpften die 5 Jungen aus und verliessen das Nest am 7. Juli Morgens. Während der Aufzucht der Jungen verunglückte ein Alter, der andere setzte die Fütterung dann allein fort und war fast täglich bis gegen 9 Uhr Abends mit Futtersuchen beschäftigt. Am 1. August ausgeflogene Junge wurden noch von den Alten eifrig gefüttert. — *Chemnitz* (Strohbach). Brutvogel, Ankunft den 12. Mai, Abzug den 17. September. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Häufiger Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Friesen* (Bauer). Die ersten am 9. Mai bei unbeständigem W.-Winde angetroffen. Ein Paar hatte das Nest in einen Spalierbaum am Hause gebaut. — *Grossenhain* (Naumann und Grünewald). Am 3. Mai bei N.-Wind (Nachts Frost) mehrere Durchzügler in den Promenaden, am 14. Mai die ersten am Nistplatze angetroffen. Am 2. Juni begann ein Pärchen mit dem Nestbau, es baute noch sehr emsig in den späten Nachmittags-Stunden. Das Nest wurde auf einem kurz vom Stamm nach einer Wand führenden Aste eines Birnbaumes so angelegt, dass es mit an die Wand befestigt wurde. Am 20. Juni seit einigen Tagen ausgeflogene Junge, am 29. erst ausgeflogene Junge angetroffen. — *Kamenz* (Jährig). „Ziemlich häufiger Brutvogel; am 1. Juni fand ich in einem Weinspalier ein Nest mit 5 Eiern, am 13. in Schönbach bei Neusalza beobachtete ich ein Paar beim Nestbau auf der Gabelung eines Apfelbaumes, am 17. lag das 1. Ei im Neste, am 20. 4 Stück." — *Leipzig* (Helm). Am 8. August fütterte ein Paar an der Promenade ausgeflogene aber noch ziemlich einfältige Junge. — *Liebethal* (Lübeck). Ein Paar brütete im wilden Wein an einem Gartenhäuschen. — *Löbau* (Hager). Ziemlich zahlreicher Brutvogel, am 19. Juli noch ein Nest mit 4 ziemlich flüggen Jungen gefunden. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier Durchzugsvogel, in Wildenfels nicht seltener Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 29. Juni verliess eine Brut das Nest.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel. Ankunft am 16. Mai.

70. ***Muscicapa parva,*** Linn. — Zwergfliegenfänger.

Kgr. **Sachsen.** *Meusdorf* (Schulze). Einzelne Paare nisteten auch in diesem Jahre im Parke zu Rüdigsdorf.*)

71. ***Muscicapa luctuosa,*** Linn. — Schwarzrückiger Fliegenfänger.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Seltener Zugvogel und Nistvogel. Am 4. Mai 1 Männchen gesehen. — *Burgpreppach* (Link). Nur am 28. April 1 Männchen gesehen. — *München* (Parrot). In der Hirschau am 29. April den singenden Vogel beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsamer Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Ankunft am 27. April. Ist in den grossen Laubwaldungen zahlreich vorhanden.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft 27. April bei S. 1. heiter. Am 26. S.O. 2. heiter. — *Hasselfelde* (Stolze). Am 26. April bei O. 2., heiter, angekommen. Am 25. N. und O. 2. fast heiter.

Hamburg (Krohn). Mehrfach beobachtet, auch als Brutvogel bei Wellingsbüttel.

Mecklenburg. *Waslow* (Hagemeister). 12. April angekommen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Selten beobachtet. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 24. April. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 27. April, leichter W., klar, warm, Mittags + 12° Cels.; Nachmittags 1 ♂ ad. — 4. Mai, ♂ jun. — 5. Mai, mehrere ♂♂ ad. et jun. — 7. Mai, zahlreich, ♂ et ♀. Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 10. Mai, brütet. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). 2. Mai ein ♂ beobachtet. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 25. April das erste Exemplar bemerkt; am 26. und 27. April sowie am 1. und 5. Mai häufig angetroffen. Ein Paar, das vom 27. April bis 14. Mai in unserm Garten sich aufhielt, verschwand spurlos, als der graue Fliegenfänger an dem Orte sich einstellte. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 24. April; am 2. Mai mehrfach beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Rudolph). Zum 1. Male in hiesiger Gegend am 2. Mai im Friedersdorfer Park bei ziemlich starkem N.-Winde, früh Nachtreif, Schneewetter (tags vorher mässiger N.O.-Wind), Insecten fangend bemerkt. Später nicht

*) Ich wiederhole, dass es sehr wünschenswerth wäre, Exemplare zu schiessen und zur sicheren Bestimmung einzusenden.

R. Blasius.

mehr gesehen. — *Glauchau* (Thiele). Seit einigen Jahren hier eingewandert. — *Leipzig* (Helm). Im Rosenthale Brutvogel. — *Mautitz* (Marx). Durchzugsvogel, am 12. Mai bemerkt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Trauervogel" genannt, Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 12. Mai, häufig in Buchenwäldern.

72. ***Muscicapa albicollis.*** Weisshalsiger Fliegenfänger.

Bayern. *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, aber selten. Seit etwa 3 Jahren beobachtete ich ihn stets paarweise am Durchzuge. Heuer (und schon im Vorjahre) beobachtete ich ihn in Nymphenburg, Allach etc. den ganzen Sommer; ein Nest fand ich nicht, wohl aber flügge Junge mit Anfang Juli. Ankunft etwa 6. bis 8. Mai. Abzug Ende August.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Nicht seltener Brutvogel.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). In diesem Jahre zum 1. Male in hiesiger Gegend beobachtet. Den 24. April bei schönem und warmem Wetter und mässigem S.O.-Wind (Tags vorher gegen Abend etwas Regen, sonst Wind und Wetter ebenso) hielten sich 2 ♂ auf einem von einer Wiese und einem Hochwalde begrenzten Holzschlage auf. Den ganzen Tag trieben sie sich dort Nahrung suchend umher, waren aber ziemlich scheu, der eine liess am Nachmittag, auf den unteren Aesten eines Baumes sitzend, seinen Gesang leise hören, am nächsten Morgen waren sie verschwunden. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel.

Würtemberg. *Gmünd* (Graf von Scheler). Ein sehr schönes ♂ 20. März auf dem Durchzuge beobachtet.

73. ***Bombycilla garrula,*** Linn. — Seidenschwanz.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Sachsen.** *Naumburg a/S.* (Leverkühn laut glaubwürdiger Zeitungsnotiz). Um Mitte Januar 10—15 Seidenschwänze gesehen.

Kgr. **Sachsen.** *Höckendorf* (Kühne). Seltener Wintervogel, am 22. Dezember 1884 ein Exemplar erlegt, 1886 einige beobachtet. Kommt immer nur einzeln zu uns. — *Schellenberg* (Zämpfe). Wintervogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Nicht vorhanden.

74. ***Accentor alpinus,*** Bechst. — Alpenbraunelle.

Bayern. *Augsburg* (A. Wiedemann). Nicht häufig vorkommender Standvogel in unseren schwäbischen Alpen. — *München* (Hellerer). Standvogel in den bayerischen Alpen, doch nicht allzu häufig und bekannt unter dem Namen „Alpenlerche". Am 18. August vier Junge auf der Benediktenwand unter Legföhren suchend angetroffen.

75. ***Accentor modularis,*** Linn. — Heckenbraunelle.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 22. März war der Gesang allgemein.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. 15. Mai Brut bei Lauingen. — *Burgpreppach* (Link). Die ersten am 15. März, die letzten am 6. October gesehen. — *München* (Hellerer). Am Durchzuge beobachtet am 31. März. Brutvogel im bayerischen Oberlande. — *Regnitzlosau* (Deeg). Seltener Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsamer Brutvogel. Ankunft am 5. März bei scharfem O.-Wind; einzelne Exemplare überwintern. — *Würzburg* (Pischinger). Brutvogel, doch nicht häufig.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel. Am 22. Mai Nest mit 3 Jungen und einem faulen Ei gefunden. — *Wieda* (Eilers). Am 25. März ein Exemplar.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Camin* bei Wittenburg (Clodius). Ein Stück vom 21. December 1886—5. Januar 1887 täglich am Futterbrett beobachtet. — *Dreveskirchen* (von Viereck). Mehrmaliges Brüten bemerkt. — *Eichhof* (Schmidt). Ziemlich häufig. — *Waslow* (Hagemeister). 3. April zuerst bemerkt.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Isserling". Einzelne, wenn nicht alle bleiben den ganzen Winter hier. Am 5. Mai Nest mit Jungen. — *Wildeshausen* (Jacobi). Am 19. Mai die ersten ausgeflogenen Braunellen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Ueberaus häufig von 26. März ab. — *Grasberg* (Fick). Zeigte sich am 7. April. Der vorhergehende Tag war Anfangs klar; dann bedeckte sich der Himmel und der Abend brachte Regen. Am 7. war es wieder sonnig, bei scharfem, kaltem S.W.-Wind, welcher einige Tage anhielt. — *Hannover* (Rose). Am 30. April Nest mit 5 Eiern. Im Thiergarten am 5. Mai ein ebensolches. — *Misburg* (Rose). Am 16. Mai Nest mit 5 stark bebrüteten Eiern. *Salzgitter* (Stoot). Eines ♀ Magen war im Januar leer. Prov. **Hessen-Nassau.** *Oberschönau* (Ortleb). 1. April zuerst bemerkt. — *Wehlheiden* (Ochs). 23. März singend angetroffen. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 25. März, singt. — *Cronenberg* (Herold). 19. März singt; viele überwinterten. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 24. März den ersten Frühlingsgesang gehört.

Kgr. **Sachsen.** *Bennewitz* (von Minckwitz). Am 17. März zuerst bemerkt. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. — *Friesen* (Bauer). Am 11. April die erste gesehen. — *Mautitz* (Marx). Durchzugsvogel wie im Vorjahre, am 8. October beobachtet. — *Meusdorf* (Schulze). Am 26. März zog sie bei hellem und warmem Wetter von W. nach O. (Tags vorher rauh). — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, den ersten am 17. März

bemerkt, bei leichtem N.O.-Wind, Schnee, trüber Witterung, Barometer 758, — 0,9° (Tags vorher leichter W.-Wind und Schnee).

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Eine überwinterte von 1885 zu 1886.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 27. März.

76. ***Troglodytes parvulus,*** Linn. — Zaunkönig.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Standvogel, ziemlich häufig. Am 5. Mai wurde beim rothen Thor in einem Reisighaufen ein Nest gefunden, aus welchem die flüggen Jungen flogen. Im December im Gebüsch am Lech, in den Gärten u. s. w. fast täglich beobachtet. — *München* (Hellerer). Standvogel im ganzen Gebiet. Im Winter meist in Gesellschaft von 6—8 Köpfen, vom Februar an nur paarweise lebend angetroffen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufig. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist häufiger Standvogel. Vom 17.—28. Mai habe ich in meinem Garten und in 5 weiteren Gärten meiner Nachbarn 7 Nester mit 3—5 Eiern gefunden. — *Würzburg* (Pischinger). Häufig. Im Hofgarten fand ich auf derselben Stelle wie voriges Jahr am 26. April ein Nest mit 5 Eiern. Die Jungen wurden nach und nach geraubt. Es brüteten 4 Paare im Hofgarten.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig — *Marienthal* (de Lamare). Am 5. Mai fand ich in einer alten Strohhütte ein Zaunkönigsnest mit 8 beinahe flüggen Jungen; doch wurden dieselben in der Nacht von 6. zum 7. Mai von Wieseln oder Mardern ausgeraubt und vertilgt. Einige Ueberbleibsel, bestehend aus wenigen Federn und drei Füssen, war Alles, was übrig geblieben. — *Wolfshagen* (Dege). Standvogel. Im Anfang Juni ein Gelege von 7 Eiern in der Böschung eines belebten Hohlweges im Dorfe. Leider nach einigen Tagen zerstört.

Hamburg (Krohn). Gemeiner Brutvogel.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Häufiger Standvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Nettelkönig. Kott Jan in Tun." Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Sehr häufig. — *Hannover* (Rose). Am 27. Juni enthielt ein Nest ein Ei, welches am 4. Juli 5 enthielt; sehr hübsches Nest in Nistkastenform. — *Haselünne* (Bodemann). Standvogel. Im Frühjahre 86 fand ich ein Zaunkönigsnest am Ende eines lang herunterhängenden Zweiges einer starken Lärche ungefähr 2 m hoch in der Luft hängend. — *Moringen* (von Roden). Am 9. Juni die ersten ausgeflogenen Jungen gesehen. — *Salzgitter* (Stoot). Magen eines ♂ im März leer. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Standvogel, nicht häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). 18. Mai mehrere volle Gelege. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen*

(Sachse). 1. Mai baut; 17. Mai 6 angebrütete Eier. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Nur einmal bemerkt, im Januar. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 28. März im Garten und Wald eifrig singend nach überstandener harter Zeit; während derselben wurde von ihm kein Ton gehört.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Den 27. Juni am Görnitzbach flugbare Junge angetroffen, welche von den Alten eifrig gefüttert wurden. — *Bautzen* (Naumann). Dann und wann im Winter in den städtischen Gärten beobachtet. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Friedersdorfer Gebüsch und Schluckenauer Walde. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel, häufig im Fürstenbusch. — *Friesen* (Bauer). In einer Lehmgrube, welche nahe am Waldrande liegt, unter einem kleinen Abhange ein Nest mit einigen Eiern gefunden. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 8. October auf Brössnitzer Revier mehrfach streichend angetroffen. — *Höckendorf* (Kühne). Der „Schneekönig“ ist hier häufiger Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). In diesem Jahre nur sehr selten hier beobachtet. — *Liebethal* (Lübeck). Häufiger Brutvogel im Liebethaler Grunde. — *Löbau* (Hager). Ziemlich zahlreicher Brutvogel auf dem Löbauer Berge. — *Mautitz* (Marx). Benutzt im Winter die Hecken des Dorfes zum Aufenthaltsort. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier nicht seltner, bei Wildenfels häufiger Brutvogel; beiderorts „Schneitkönig“ genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. — *Schilbach* (Wolfram). Nicht seltener Brutvogel. — *Schneeberg* (Besser). „Schneekönig“ genannt, in einem Neste wurde von einem meiner Bekannten ein junger Kukuk aufgefunden. — *Stauchitz* (Arnold). Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Görs und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Standvogel.

77. ***Cinclus aquaticus,*** Linn. — Bachamsel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Am 2. Februar 1 St. bei Göggingen, 7. Mai ein Männchen bei Immenstadt erlegt; am 25. November 1 St. von Ulm erhalten. Bei meinem vom 25. August bis 17. September dauernden Aufenthalte in Kissingen hatte ich täglich Gelegenheit mehrere dieser Vögel in der Saale, ja selbst in der Nähe des Kurplatzes zu beobachten. Entweder liefen sie eine Strecke unter dem Wasser dahin, oder standen viertelstundenlang im seichten Wasser nach Insekten und Larven pickend. — *München* (Hellerer). Standvogel in ganz Altbayern, doch nirgends besonders häufig, da ihm (wie dem Eisvogel) die Fischer arg nachstellen. Diese haben ihn im Verdachte, dass er Fisch-, insbesondere Forelleneier verspeist und verfolgen

und tödten ihn. Auf diesem Wege erhielt ich ein Exemplar zum Ausstopfen am 13. November. Von den Isarbrücken aus sah man vom October bis zum Jahresschluss stets, auch bei der grössten Kälte, 2—4 je einzeln durch seichtes Wasser gehen, baden und dergleichen, was das Publikum sehr oft höchlich belustigte. (Parrot). Kaum ½ Stunde oberhalb München im Winter öfter beobachtet bis zum 6. März und wieder vom 4. December an (ein Paar), und zwar stets an derselben Stelle: an einem Hauptarm der Isar direct oberhalb einer kleinen Brücke, meist in der ärgsten Strömung herumschwimmend und tauchend. Wenn sie bewegungslos gleich einer mit Schnee bedeckten Scholle dicht am Rand des Wassers unter dem Ufer sitzen, so sind sie nur für ein geübtes Auge bemerkbar. Auch weiter stromabwärts, zwischen der Stadt und den Vorstädten, kann man Bachamseln häufig beobachten, obwohl sie ziemlich scheu sind. — *Oberaudorf* (Federl). In grosser Anzahl zur Winterszeit am Inn, auch dann ganz bestimmte Strecken einhaltend wie sonst an den Bergbächen. Gesang zuerst am 5. Januar gehört, von mehreren am 16. Februar. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nur sparsam vorkommender Brutvogel; brütet 2 mal. — *Uffenheim* (Heckel). Nur ein einziges Exemplar am 17. April an der Gollach gesehen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässiger Standvogel; zahlreich in der Ohre.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). 22. Februar. — *Schieder* (Märtens). Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). An der Ocker, der Oder und Sperrlutter je einmal beobachtet. — *Moringen* (von Roden). Sehr selten. Es brütete hier mehrere Jahre ein Paar, dessen Brut jedoch jedesmal durch Aufstauen des Wassers vernichtet wurde. Im letzten Jahre habe ich diese Vögel nicht mehr gesehen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Standvogel. — *Wehlheiden* (Ochs). 10. April volles Gelege; fehlte an mehreren Stellen, wo sie sonst vorkam. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Ebenfalls heuer selten. 8. April Gelege von 6 St., 3 Tage bebrütet; 25. April zweites Gelege von 6 St., frisch. 18. April Gelege von 5 St., angebrütet. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Im Wölfelsgrunde unter dem Schneeberge in der Grafschaft Glatz häufig. Am 8. Januar 1886 sah ich ein Exemplar in nächster Nähe von Patschkau an der Neisse, welche hier die Eigenschaft eines Gebirgsbaches längst verloren hat. Ich nehme an, dass der Vogel nur im Winter dorthin kommt.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 23. April an der Zwickauer Mulde zwischen Auerhammer und Bockau, bei Bockau und Wilschhaus beobachtet. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). In der Nähe des Friedersdorfer Gebüsches und des Schluckenauer Waldes Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel).

An der Mulde beim Rosinenbusch Standvogel. — *Höckendorf* (Kühne). „Bachamsel" genannt, häufiger Standvogel an der Wilden Weisseritz und am Dorfbache. — *Liebethal* (Lübeck). Häufiger Brutvogel im Liebethaler Grunde. Ein Paar baut jedes Jahr unterhalb der Lochmühle sein Nest an eine senkrecht aus dem Wasser emporsteigende Felswand, ungefähr 1 m über dem Wasserspiegel. Das Gelege ist fast jedes Jahr den 15. April vollständig, dieses Jahr ausnahmsweise 8 Tage später. 1885 ein Gelege von 7, sonst bloss 4—5 Stück gefunden. — *Oederau* (Flach). Am Oederau-Bach den Winter hindurch 2 Exemplare beobachtet. — *Plauen* (Bachmann). Im Triebischthale bei Jocketa wiederholt beobachtet, brütet dort wahrscheinlich in mehreren Paaren. — *Scheibenberg* (Schlegel). Bei Obermittweida bei Sch. nicht seltener, bei Wildenfels seltener Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ein Exemplar im Winter 1885/86 an der Saale gesehen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel, ein Paar an der Wipper beobachtet.

Würtemberg. *Gmünd* (Graf v. Scheler). Am 11. März gesehen, auch noch am 23. December, bleibt meist den ganzen Winter.

78. ***Poecile palustris,*** Linn. — Sumpfmeise.

Baden. *Mannheim* (Förster). Häufig.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Das ganze Jahr in den hiesigen Stadtanlagen. — *München* (Hellerer). Standvogel (hier „Pechmeise" genannt) und ziemlich häufig. In den Isar-Anlagen 14. Mai ein Nest mit 7 Jungen in einem hohlen Baume gefunden. Im Juli in Nymphenburg und im August in Benediktbeuern zusammen wohl 8—10 Familien, bestehend aus je 7—9 Köpfen, beobachtet. (Parrot.) Ist ebenso häufig wie *Parus coeruleus* und *major*. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ist hier sehr selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Stand- und Strichvogel. — Am 26. März 18 cm über der Erde in einem sogenannten Mooskoppen ein Nest mit 5 Eiern, unweit davon ein Nest mit Eiern am 30. März.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufig; am 13. Mai Nest mit Eiern gefunden in einem Baumloche dicht über der Erde.

Hamburg (Krohn). Nicht seltener Brutvogel.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Ziemlich häufig.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Stand- und Strichvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, selten.

Kgr. **Sachsen.** *Dresden* (Helm). Am 19. April trug im Grossen Garten ein Exemplar am Nachm. sehr eifrig in ein ungefähr

10 m hohes Astloch einer Eiche zu Neste. Am 17. und 20. d. M. wurde gegen Abend aus einem ca. 5 m hoch auf einem Baume befindlichen offnen Neste eine Sumpfmeise gejagt, sie zögerte jedesmal lange, ehe sie abflog. Ob sie das Nest nur zur Nachtruhe benutzte oder darin brütete, wurde nicht beobachtet. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel am Fuchs- und am Lechenteich. — *Grossenhain* (Naumann und Grünewald), Am 26. Mai fütterte ein Paar in einem Garten vor der Stadt sehr eifrig ihre der Stimme nach ziemlich flüggen Jungen. — *Löbau* (Hager). Seltener Standvogel. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut-Winterstrichvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in Wildenfels häufig, beiderorts „Damenmeise" genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Kohlmeise" genannt, Standvogel. — *Wurzen* (Heym). Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel, selten.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

79. ***Parus ater,*** Linn. — Tannenmeise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Ziemlich häufiger Stand- und Strichvogel. — *Burgpreppach* (Link). Am 4. Mai Nest mit 8 frischen Eiern in einer Steinkluft am Hohlwege. Nachdem die Eier mit dem Neste entfernt waren, wurde in derselben Kluft ein neues Nest angelegt, welches am 10. Mai vollendet war und am 12. Mai das erste Ei enthielt. — *München* (Hellerer). Standvogel und nicht selten. Am 19. Juni beobachtete ich eine Familie (2 alte und 9 Junge). Die Alten plünderten das Gespinst, bezw. die Ansiedlung einer Ringelraupenbrut. Ich sah, wie dieselben zusammen 65 mal hin- und den Jungen, welche einzeln auf Zweigen herumsassen, wieder zuflogen, um diese mit den Raupen zu füttern, und zwar, bis keine Raupe mehr vorhanden war, was ich mit meinem Opernglas genau bemerken konnte. (Parrot.) Fast die zahlreichste aller Meisen. — *Oberaudorf* (Federl). *Parus ater*, *major* und *coeruleus* sind unausgesetzt den Winter über am Hanffutterplatz am Hause. Auffallend ist mir eine auf dem Futterplatz beim Hause täglich unter den anderen Meisen anwesende Meise, der Grösse nach zwischen *Parus major* Linn. und *Parus ater*; Färbung im Ganzen die der letzteren, jedoch mit weissen Wangen wie *Parus major*, schwarzem Scheitel und viereckigem weissen Nackenflecke; auch auf den Flügeln mit 2 weissen spiegelartigen Bändern versehen; wie oben bemerkt namhaft grösser als *Parus ater*, nahezu so gross wie *Parus major*. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ziemlich häufiger Brutvogel — *Starnberg* (Weigenthaler). Ueberaus zahlreicher Stand- und Strichvogel.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Stand- und Strichvogel. — *Helmstedt* (Menzel). Brutvogel.

Lippe. *Alverdissen* (Heise). 5. März. — *Schieder* (Märtens). Häufiger Stand- und Strichvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Zuweilen beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. — Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, gemein. — Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 6. Februar ein Exemplar im Marienwalde; am 20. Februar eine Menge in den Tannen des Handewitter Forstes, besonders am Waldrand.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Standvogel. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. (Rudolph.) Häufig, in Ermanglung von Baumhöhlen nistet sie öfters in Erdlöchern. Am 2. Mai im Friedersdorfer Parke in einer hohlen Weissbuche in Brusthöhe ein Nest mit 6 Eiern, am 26. Mai in derselben Höhle das Nest vom Gartenrothschwanz mit 7 Eiern gefunden. (Schmidt.) Nicht zahlreicher Standvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Sehr häufig. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 3. September einige Exemplare an der Röder angetroffen. — *Liebethal* (Lübeck). Brutvogel. — *Löbau* (Hager). Häufig, am 5. Juni in einer Höhle zwischen einem Baumstamme und einem Steine ein Nest mit flüggen Jungen. *Plauen* (Bachmann). Ziemlich häufig, im October in kleinen Schaaren streichend. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels sehr häufig. — *Wurzen* (Heym). Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (v. Wolffersdorff). Strichvogel.

80. ***Parus cristatus***, Linn. — Haubenmeise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel; erscheint im Winter nicht so selten in Gärten und Anlagen. — *Burgpreppach* (Link). 12. Mai Nest mit 7 bebrüteten Eiern im hohlen Birnbaum. — *München* (Hellerer). Standvogel („Schopfmeise") im ganzen Gebiet, auch am Fusse der bayerischen Alpen. Im Hofgarten zu Nymphenburg die 1. Brut ausgeflogen am 16. Juni. (Parrot.) Bei München selbst ziemlich vereinzelt. Am Starnberger See im Park des Schlosses Berg angetroffen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufiger Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Die Haubenmeise kommt hier vereinzelter vor als die anderen Meisen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Stand- und Strichvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. — Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufiger als *Parus palustris.*

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Standvogel. Am 16. Juni im Willitzgrüner Walde flugbare Junge, welche theilweise schon selbst Nahrung suchten, theilweise auch von den Alten noch gefüttert wurden, an demselben Tage auch auf Arnoldsgrüner Revier Junge im gleichen Stadium, desgleichen am 22. Juni. Am 30. Juni auf

Schilbacher Revier, am Rande eines Hochwaldes in unmittelbarer Nähe eines Wiesengrundes, in einem hohlen Birkenstrunke, ein Nest mit 5 Eiern, das ♀ brütete so fest, dass es dieselben erst verliess, als es mit einem Aestchen berührt wurde; am 5. Juli in demselben Junge, welche höchstens tags vorher die Schale gesprengt haben konnten und am 28. Juli ziemlich flügge waren. Sie haben sich so langsam entwickelt, weil Mitte Juli ein mehrtägiges Regenwetter wohl dem Alten beim Futtersuchen hinderlich gewesen sein mag. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. (Rudolph.) In hiesigen Wäldern vereinzelt. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel im Hospitalwald. — *Kamenz* (Jährig). Kommt vor. — *Liebethal* (Lübeck). Brutvogel. — *Löbau* (Hager). Ziemlich selten, scheint mehr als die andern Meisenarten an Wohnungsnoth zu leiden. Vor 20 Jahren war sie im Vogtlande nahe der bayrischen Grenze häufig, oft Nester in den „Pechrissen“ alter hohler Fichten gefunden. Seitdem jene alten Bäume verschwunden sind, hat sie sich dort sehr vermindert. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels sehr häufig. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Stützelmeise“ genannt, Standvogel. — *Schneeberg* (Besser). Zahlreich als Brutvogel, weniger zahlreich als Strichvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Winterstrichvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel.

81. ***Parus major,*** Linn. — Kohlmeise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel, hier die häufigste Meisenart. — *Burgpreppach* (Link). 11. Mai Nest mit 10 Eiern in einem Birnbaum. — *München* (Hellerer). Hier meist „Spiegelmeise“ genannt. Kommt unter alllen Meisen der bayer. Hochebene am häufigsten vor. Standvogel. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr häufig, Stand- und Strichvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sehr häufig.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, im Herbste erschienen auch Strichvögel. — *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufiger Brutvogel, am 16. Mai Nest mit 11 schwach bebrüteten Eiern in einer Buche gefunden, in welcher *Strix aluco* auf Eiern sass. Am 30. Mai Nest mit Jungen gefunden. — *Marienthal* (de Lamare). Erste Brut am 14. Mai, 7 Junge, zweite Brut am 18. Juni, 5 Junge. Nach 12tägigem Füttern die Bruten gefressen.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Häufig. — *Hungen* (Oeser). Ruf 21. Januar.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. — *Moringen* (von Roden). Häufig. — Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 25. Mai Nest mit 15 Jungen. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, gemein. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 14. Mai besetztes Nest in einem Nistkasten in Schönkirchen.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). „Pinkmeise“ Standvogel. — *Arnoldsgrün* (Helm). Nur einzelne überwinterten, am 25. Juni ausgeflogene Junge mit stummelförmigen Schwänzchen, die eifrig von den Alten gefüttert wurden. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Gemeiner Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Höckendorf* (Kühne). „Pinkmeise“, häufiger Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). Häufig. — *Liebethal* (Lübeck). Mehrere Bruten in Felsspalten im Liebethaler Grunde. — *Löbau* (Hager). Häufig. In einer Gartenmauer nisteten Kohl-, Blaumeise und Sperling friedlich nebeneinander. „Eine Kohlmeise, die ich als Knabe in einem sog. Schlaghäuschen oder Meisenkasten gefangen hatte, wurde bald so zahm, dass sie mit auf den Tisch kam, mir aus der Hand frass etc. Ich wurde aber von meiner Mutter genöthigt, ihr die Freiheit zu geben. Ich steckte sie daher in das Gebauer, worin sie anfangs gewesen und setzte dieses mit geöffnetem Thürchen auf die äussere Fenstersohle. Aengstlich drückte sich das Vögelchen in die der offnen Thüre gegenüberliegende Ecke und ich musste Gewalt anwenden, um es zum Hinausfliegen zu bewegen. Und wohin flog es? direct nach dem Meisenkasten, in dem es gefangen worden war, hüpfte hinein und liess sich von mir wieder ergreifen. Mit schwerem Herzen warf ich es fort wie einen Stein. Von da an kam es nur noch an das Fenster, um sein Futter in Empfang zu nehmen. Auf dem Futterbrettchen an meinem Fenster machten Sperlinge den Meisen das Futter streitig; die ersteren jagte ich aber stets weg, wenn sie allein waren. Von den letzteren war dies wiederholt gesehen worden, und stiess ich später, wenn beide zugleich da waren, ans Fenster, so frassen die Meisen ruhig weiter, sich wohl bewusst, dass die Drohung nicht ihnen gelte, ja, sie riefen sogar ängstlich um Hilfe, wenn die Sperlinge sie verdrängen wollten; und nahte ich mich dem Fenster, dann ermannten sie sich und drangen muthig auf ihre Gegner ein“. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Plauen* (Bachmann). Brütet im Triebthal bei Jocketa. — *Scheibenberg* (Schlegel). „Finkmeise“, hier und bei Wildenfels sehr häufig. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Spitzbube“. Standvogel. — *Schneeberg* (Besser). „Schlossermeise“. — *Stauchitz* (Arnold). „Schwarzköpfchen“, zahlreicher Brutvogel, tritt aber noch zahlreicher im Winter als Strichvogel auf. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel, die häufigste Meisenart.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 25. Mai Junge.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel. — *Plochingen* (Hopf). 1885. Februar 2. Südwest, warm. Erst-

mals Frühlingsruf der Kohlmeise. 1886. Februar 13. Südost. Kohlmeisen eifrig singend.

82. ***Parus coeruleus***, Linn. — Blaumeise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Ziemlich zahlreicher Stand- und Strichvogel in Wäldern, Gärten und Auen. Am 3. April 2 Nester in Lindenhöhlungen der Stadtanlagen entdeckt. — *München* (Hellerer). Standvogel; auch nicht selten. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nach *Parus major* die häufigste Meise. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ziemlich häufig.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel. Nest mit Jungen in einer Baumhöhlung mit *Strix aluco* zusammen, welcher ebenfalls Junge hatte. Die Nester waren nur durch eine dünne Holzwand getrennt, welche durch leichten Druck entfernt werden konnte.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Hier nicht häufig. Im Winter einzelne Exemplare auf den Futterplätzen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, nicht häufig. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 14. Mai bei Schönkirchen ein frisches Nest in einem Brutkasten.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Standvogel. — *Arnoldsgrün* (Helm). Einzelne überwinterten und besuchten regelmässig den für Meisen angelegten Futterplatz. — *Bautzen* (Naumann). Die häufigste Meisenart. — *Ebersbach* (Rudolph). Seltener als *Par. maj.* (Schmidt.) Einzelne Pärchen nisten hier, im Winter zahlreicher anzutreffen. — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Höckendorf* (Kühne). Nicht so häufiger Standvogel wie die Kohlmeise. — *Kamenz* (Jährig). Kommt namentlich im Winter in die Gärten. — *Löbau* (Hager). Etwas seltner als die Kohlmeise. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels sehr häufig, „Blaumüller", „Blomüller". — *Schellenberg* (Zämpfe). „Himmelsmeise", Standvogel. — *Schneeberg* (Besser). Zahlreicher Brutvogel, auch im Winter manchmal zahlreich als Strichvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Häufiger Winterstrichvogel in Gesellschaft anderer Meisen. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Görs und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 20. Juni verliess eine Brut das Nest.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

83. ***Acredula caudata***, Linn. — Schwanzmeise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel, nicht selten, besonders in den Lechauen und Wertachauen

häufig. Zur Winterszeit in den Gärten und Anlagen streichend. — *Burgpreppach* (Link). Am 16. Mai Nest mit 3 Tage alten Jungen; das Nest stand an 30 Fuss hoch auf einer Pappel. — *München* (Hellerer). Hier „Pfannenstielmeise". Standvogel. Brütet meist in eine Astgabel auf Laubholz und liebt als Brutplatz abgelegene Gegenden. Am häufigsten sieht man sie im Winter herumstreichen in Gesellschaften bis zu 10—12 Stück. Am 31. März waren sie bereits gepaart. (Parrot). Nicht seltener Stand- und Strichvogel. Am 30. October ein ganzer Flug von diesen Vögeln. — *Oberaudorf* (Federl). Häufig in Flügen von ca. 12 Stück im Laufe des Winters im Garten. — *Regnitzlosau* (Deeg). Selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht häufiger Brutvogel, mehr als Strichvogel vorkommend. Gelege von 10—12 Eiern habe ich im Laufe der Jahre zweimal im Neste auf einer Buche, einmal auf einer Eiche und einmal auf einer Tanne gefunden. — *Würzburg* (Pischinger). Im Winter wurden die Anlagen hier sehr von ihnen besucht.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Seltener Strichvogel. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 22. April im Park Nest mit 9 Eiern an einer Pappel.

Hamburg (Krohn). Seltener Brutvogel.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Seltener Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brut- und Strichvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Häufig auf dem Herbstzuge.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Die Schwanzmeise zieht sich bei Frost und Schnee zurück, wohin?

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Mariensee* (Rose). Am 9. Mai Nest mit 10 ganz frischen Eiern. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Anfangs Mai Nest mit 10 Eiern. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 20. März baut; 19. Mai Junge. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 7. Februar im harten Winter eine Schaar von ungefähr 20 Stück von Baum zu Baum streichend. Am 21. und 26. April je ein Paar brütend angetroffen. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Recht selten, nur einmal ein Paar im Mielkendorfer Holz Mitte Juni gesehen.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 26. Februar bei hohem Schnee, ziemlich heftigem S.O.-Wind und Kälte am Görnitzbach in der Nähe der Spitzmühle 8—10 Stück Nahrung suchend und rufend. — *Bautzen* (Naumann). In der Sammlung der Realschule befinden sich 4 Exemplare aus früheren Jahren. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. (Rudolph). Nistet vereinzelt, im Spätherbst kleine Züge angetroffen. — *Leipzig* (Helm). Am 8. Mai Nachm. 3 Uhr trug ein Paar in der Linie sehr eifrig zu Neste, das Nest, ziemlich fertig, wurde, ungefähr 3½ m hoch, da angelegt, wo der Stamm

sich in 2 Aeste theilte. — *Liebethal* (Lübeck). Früher häufiger als jetzt, im vorigen Jahre nur 1 Nest in einem Grasgarten dicht am Hause auf einem kleinen Pflaumenbaume gefunden. Es flogen 11 Junge aus, die sich mit den Alten noch eine Zeit lang im Garten umhertrieben. — *Löbau* (Hager). Brutvogel. Im Herbste familienweise an den Waldrändern und besonders in Erlen- und Weidengebüsch, im Winter mitunter in Flügen bis zu 30 Stück in die Stadt kommend. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut-, Winterstrichvogel. Ziemlich häufig in den Waldungen um den Colmberg. — *Scheibenberg* (Schlegel). Kommt hier nicht vor, bei Wildenfels im Winter in zahlreichen Flügen angetroffen, im August im Nadelwalde ca. 30 Stück. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Schneemeise", Standvogel. — *Schneeberg* (Besser). Winterstrichvogel, am 18. Januar bei — 2°, am 20. bei + 2°, am 28. Februar bei + 4° bemerkt. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel, meist in grossen Schaaren anzutreffen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Theils Stand-, theils Strichvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

84. ***Parus biarmicus***, Linn. — Bartmeise.

Kgr. **Sachsen.** *Löbau* (Hager). Vom Förster Thomas (der keine Ahnung von dem Vorhandensein der Bartmeise hatte) wurde mir im vorigen Jahre mitgetheilt, dass er 1885 auf dem Rotsteine ein ihm völlig fremdes Vogelpärchen gesehen habe — und nach seiner Beschreibung konnte es nur die Bartmeise gewesen sein. 1886 wurde es nicht wieder beobachtet. Herr Noack hier besitzt ein Bartmeisen-Pärchen ausgestopft, das er im August 1865 im Olbersdorfer Walde angetroffen und sich von dem ihn begleitenden dortigen Förster schiessen liess.

85. ***Regulus cristatus***, Koch. — Gelbköpfiges Goldhähnchen.

86. ***Regulus ignicapillus***, Chr. L. Brehm. — Feuerköpfiges Goldhähnchen.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungskarten veröffentlicht werden.

87. ***Phyllopneuste sibilatrix***, Bechst. — Waldlaubvogel.

Baden. *Radolfzell* (Schwab). Ankunft am 5. April.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 28. April Männchen und Weibchen in den Lechauen gesehen. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft am 10. April, Abzug 12. September. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, hier „Wifezer" genannt. Ankunft 31. März. Abgang Mitte September. — *Würzburg* (Pischinger). Nicht so häufig wie *Phyll. trochilus*. Zuerst gehört am 25. April

im Glacis, wo sie indess nicht brüten, sondern nur in den Wäldern der Umgegend.

Braunschweig. *Hasselfelde* (Stolze). Gesang zuerst am 4. Juni gehört. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel, am 16. Juni Nest mit 6 frischen Eiern gefunden.

Hamburg (Krohn). In diesem Jahre zum ersten Mal als Brutvogel beobachtet.

Mecklenburg. *Waslow* (Hagemeister). 26. April angekommen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Am 28. April war der erste hier, nicht selten. — *Salzgitter* (Stoot). Ankunft am 22. April. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 22. April den ersten singen gehört; 22., 29., 30. Mai je ein volles Gelege; 22. Mai Nest mit 1 Ei. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 20. Mai zuerst bemerkt. — Gleichzeitig *Upupa epops!* und *Emb. hortulana!* Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 2. Mai zuerst bemerkt; Nachtfrost. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 22. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 27. April erster Gesang an mehreren Stellen; am 2. Juni Nest mit 7 Eiern auf dem Erdwall am Waldesrand. — Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 17. April.

Kgr. **Sachsen.** *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Löbau* (Hager). Ziemlich selten, den ersten am 26. April. — *Meusdorf* (Schulze). Zuerst am 20. April von W. nach O. ziehend bei Regen (Tags vorher Gewitter) beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 23. April.

88. ***Phyllopneuste trochilus,*** Linn. — Fitislaubvogel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Am 2. April 3 Stück in den Lechauen und 1 St. in den hiesigen Anlagen gesungen. Am 4. April singen Dutzende in den Lech- und Wertach-Auen und einzeln in Gärten und Anlagen ihren etwas melancholischen Gesang. — *Burgpreppach* (Link). Die ersten am 12. April, die letzten am 3. September gesehen. Am 30. Mai Nest mit 5 Eiern. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, doch nicht so häufig, wie sein Vorgänger. Ankunft im englischen Garten (Zöpf) am 28. März. Am 8. und 11. Juli in Nymphenburg die letzten singen hören. (Parrot). In der Umgebung Münchens überall häufig, selbst in unmittelbarer Nähe der Stadt. Erster Gesang bei Dachau am 2. April. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht allzuhäufiger Sommerbrutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Gesang am 5. April gehört. — *Würzburg* (Pischinger). Erster Gesang am 7. April; kommt in Glacis und in Wäldern zahlreich vor.

Braunschweig. *Hasselfelde* (Stolze). Am 2. April

zuerst gehört. — *Helmstedt* (Menzel). Häufiger Brutvogel. Am 14. Juni Nest mit 4 schwach bebrüteten Eiern.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Waslow* (Hagemeister). 19. April angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft am 10. April.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. — *Grasberg* (Fick). Nachdem es am Tage zuvor windig und regnicht gewesen, brachte der 9. April, an welchem er eintraf, bei Südwestwind, stilles, helles und sonniges Wetter. — *Moringen* (v. Roden). Den ersten Gesang am 12. April gehört. Am 16. April waren mehrere Vögel hier, nicht selten. — *Salzgitter* (Stoot). Ankunft am 12. April. Ein ♂, im August erlegt, hatte Insecten im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 3. April. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 20. April, kalter S.O., stark bewölkt, Morgens + 1,25° Cels., Vormittags 9 Uhr + 4,3° Cels.: einzelne, die ersten. — 24. April, leichter S., klar, warm, Mittags + 15° Cels.: mehrere; einzelne singen. — 27. April, leichter S.W., klar, warm: zahlreich, in vollem Gesange. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 2. April singt; 2. Mai Nest halb fertig; 13. Mai brütet auf 6 Eiern. — *Cronenberg* (Herold). 25. Mai Nest mit 4 Jungen. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, den ersten am 25. April beobachtet. — *Breslau* (Kern). Ankunft 11. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 24. April ein Exemplar singend; am 26. und 27. April viele gesehen und gehört; am 6. Juni ein Nest mit sechs Eiern. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 16. Mai enthielt ein Nest auf dem Meimersdorfer Moor, unter einem Weidenstrauch, acht sehr stark bebrütete Eier. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 25. März, einzeln; am 9. Mai ein Gelege von fünf Stück.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Sang noch am 17. Juli. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Friedersdorfer Parke und Schluckenauer Walde Brutvogel. (Rudolph.) In den Büschen öfters nistend. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Naumann und Grünewald). Am 1. Mai bei S.O.-Wind (Nachts Frost) den ersten beobachtet, am 10. Mai Mittags sang ein ♂. — *Löbau* (Hager). Häufig, zum 1. Mal am 7. April bei schwachem W.-Winde und + 5° (Tags vorher windstill, + 12°). — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Zuerst am 21. April gesehen; am 23. April zahlreich in reinem Kiefernwalde.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 4. April.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Stellenweise häufiger Brutvogel. — *Plochingen* (Hopf). 1885. April 13. Nordwest.

Ueberall in Weidendickichten. 1886. März 25. Ost. Warm, etwas bedeckt. Da und dort gehört.

89. ***Phyllopneuste rufa,*** Lath. — Weidenlaubvogel.

Baden. *Mannheim* (Förster). Zuerst und in Menge bemerkt am 27. März. Am 18. October noch einzelne anwesend.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Am 20. März 3 St. an der Wertach; 23. März singen 4 St. und am 1. und 2. April singt eine grosse Anzahl. Den letzten kräftigen Gesang am 24. Juli in Augsburg, in Kissingen dagegen bis 5 September vernommen. Der Herbstgesang dauerte in Augsburg vielfältig bis 18. October, einzeln noch bis 23. October. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft der ersten 25. März; Abzug der letzten 3. October. Am 28. April Nest mit 6 Eiern. — *Ludwigshafen* (Lauterborn). Ankunft und Gesang am 22. März; ist hier häufiger Brutvogel. — *München* (Parrot). Erster Gesang am 28. März. Ueberall vorkommend. Am 20. Mai war der Vogel bei einem ziemlich fertigen Nest an den Steiganlagen an der Isar. — *Regnitzlosau* (Deeg). Selten vorkommender Sommerbrutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht allzuhäufiger Sommerbrutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Ankunft am 25. März im Hofgarten, zugleich Gesang anstimmend. Abzug Ende October. Am 28. Mai und 11. Juli je ein Nest mit ganz kleinen Jungen; brütet zweimal.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Zuerst beobachtet am 30. März. Häufiger Brutvogel. Nest am 28. Juni mit 6 ziemlich bebrüteten Eiern gefunden.

Hamburg (Krohn). In grösserer Anzahl am 25. April.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Warlow* (Hagemeister). 5. April angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft 3. April.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Vom 28. März an häufig. — *Grasberg* (Fick). Erschien am 4. April bei sonnigem, warmem Wetter und Westwind; am Abend trat Regen ein. — *Mariensee* (Rose). Am 9. Mai zwei Nester mit je 6 Eiern, am 31. Nest mit 5 sehr stark bebrüteten Eiern. — *Moringen* (von Roden). Am 26. März den ersten gesehen, ist hier häufig. — *Salzgitter* (Stoot). Ankunft am 25. März. — *Seelze* (Rose). Am 2. Mai Nest mit 6 Eiern; am 12. Nest mit 5 Eiern. Prov. **Hessen-Nassau.** *Hanau* (Parrot). Bei Hanau habe ich ihn häufig, zuletzt am 24. September singen hören. — *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 24. März; 31. Juli fand ich noch ein anscheinend erst wenig bebrütetes Gelege von 4 Eiern; 4. October mehrfach singen gehört. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 15. April, ganz leichter N., Vormittags sonnig, sonst bedeckt: die ersten. — *Schwellin* (Ziemer). 24. April zahlreich, singen eifrig. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen*

(Sachse). 2. April singt endlich; sehr wenige in diesem Jahre. Prov. **Sachsen.** *Quedlinburg* (Robitzsch). Ankunft am 2. April. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig, den ersten am 4. April bemerkt. — *Breslau* (Kern). Ankunft 9. April, häufiger bemerkt 13. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 22. April das erste Exemplar singend angetroffen. Am 4. Juni Nest (das erste in hiesiger Gegend) mit kleinen Jungen gefunden. Es sass nahe der Erde zwischen trockenen Brombeerranken in einem Waldrevier mit jungem Gebüsch, unmittelbar am Hochwald, bildete einen bedeutenden Klumpen, dessen äusserste Schicht aus trockenen Blättern bestand, die Oeffnung schräg nach unten gerichtet und das Innere reich mit weissen Federn ausgepolstert. Das Weibchen sass auf den Jungen, während das Männchen unaufhörlich von der Spitze der nächsten Buche seinen eintönigen Gesang vernehmen liess. Am 18. Juni fand ich das Nest leer. Es scheint, dass der Weidenlaubvogel im hiesigen Gebiet häufiger wird. Im Marienwalde bemerkte ich drei Brutpaare, im Cluesrieser Forst zwei Paare, in Collund und Glücksburg ebenfalls mehrfach, wogegen ich ihn in früheren Jahren nur vereinzelt angetroffen habe. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 25. März.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 22. Juni ziemlich flugfähige Junge (mit stummelförmigen Schwänzchen) angetroffen, welche, in einem Fichtenbusche sitzend, von den Alten unter lautem Geschrei fleissig gefüttert wurden. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Löbau* (Hager). „Weidenzeisig"; die ersten am 7. April bei + 5° und schwachem W.-Wind (Tags vorher + 12° und windstill). Weniger häufig als der Fitis, scheint Bergwaldungen zu bevorzugen. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels häufiger Brutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Zuerst am 4. April beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 24. März, Abzug am 30. September.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 6. März. Westwind, Regen. Vereinzelte Ankömmlinge. 1886. 22. März. S.O., warm, Regen. Vereinzelte Ankömmlinge. 12. bis 18. October bei heiterem, warmem Wetter *Sylvia rufa* wie im Frühjahr singend, nachher nicht mehr gehört. — *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel. Ankunft 24. März. Stellt sich jährlich fast regelmässig zugleich mit dem Rothbrüstchen ein.

90. ***Phyllopneuste Bonellii,*** Vieill. — Berglaubvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel am Rossberg, namentlich häufig auch bei Blaubeuren.

91. ***Hypolais salicaria,*** Bp. — Gartenspötter.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Erster Gesang am 25. April. Am 28. April sangen mehrere in den Auen und Anlagen. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft 9. Mai paarweise. Zuletzt beobachtet am 6. September. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel. Kommt überall in Obstgärten vor und baut sein Nest mit Vorliebe auf Hollunderbüsche. Ankunft in Nürnberg (Beck) am 15., hier (Zöpf) am 27., in Dachau (Fritz), am 28. April. Zuerst gesungen am 4. Mai in Dachau (Fritz) am 7. in Schleissheim (Pointner) und in Mühldorf (Ratzinger). Am 8. Juli hörte ich die letzte singen in Nymphenburg. (Parrot.) Erster Gesang am 8. Mai in der Hirschau. In den Gesteiganlagen mehrere Paare neben einander brütend; überhaupt in der Umgebung vielfach vorkommend, auch in Tusing am Würmsee. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ankunft am 9. April bei S.-Wind und rauhem Wetter, Tags zuvor S.-Wind, mässig, ist beständiger Brutvogel hier. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ankunft notirt: 1880 12. Mai; 1881 9. Mai; 1882 5. Mai; 1883 11. Mai; 1884 4. Mai; 1885 16. Mai; 1886 7. Mai. Ist nur sparsam vorkommender Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Ankunft am 24. April. Es brüten 3 bis 4 Paare im Hofgarten.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Ziemlich seltener Brutvogel. Nest am 25. Mai mit 4 frischen Eiern.

Hamburg (Krohn). Sehr zahlreicher Brutvogel.

Mecklenburg. *Warlow* (Hagemeister). 15. Mai angekommen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Grasberg* (Fick). Um die Zeit seines Eintreffens, am 30. Mai, bei S.W.-Wind, war es anhaltend still und warm. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 13. Mai. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 21. Mai zuerst bemerkt. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, nicht so häufig wie in Pommern. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 19. Mai erster Gesang im Garten.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 12. Mai bei Sonnenschein und S.W.-Wind den ersten gehört, bis zum 11. Juli war der Gesang allgemein, vom 12. ab nicht mehr so lebhaft und vollständig, am 16. sangen nur noch einzelne, am 18. und 21. nur noch einer unvollkommen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) „Rohrsperling“; nistet öfters auf Obstbäumen und dichten Büschen. — *Freiberg* (Frenzel). Nistet in den Promenaden und Gärten. — *Friesen* (Bauer). Am 11. Mai zuerst bemerkt. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 11. Mai bei Mittags 15° Wärme im Schatten und N.W.-Wind (Tags zuvor W.-Wind) mehrere Durchzügler, den 13. bei S.-Wind und sehr warmem Wetter einzelne an ihren alten Nistplätzen ein-

getroffen, am 17. fehlten noch viele, am 28. Mai (die Tage vorher meist S.-Wind) trafen noch welche ein. Am 27. Juni die ersten ausgeflogenen Jungen angetroffen, den 3. Juli flog eine Brut von 5 Stück aus und wurden überdies noch mehrfach erst ausgeflogene Junge angetroffen. — *Leipzig* (Helm). Am 15. Mai bei schönem Wetter Abends gegen 6 Uhr probirte der erste im Johannisthale den Gesang, am 16. sangen einige, den 6. August fütterte in der Scheibe ein Paar die ausgeflogenen Jungen. — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft den 11. Mai. — *Löbau* (Hager). Nicht selten. — *Meusdorf* (Schulze). Zuerst am 11. Mai bei warmer Witterung beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Schilbach* (Wolfram). Ende April den ersten gehört. Ein Paar nistet alle Jahre auf einem alten Apfelbaum.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 23. Mai gehört; am 26. Juli brütete noch ein Paar.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 16. Mai.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel in Gärten.

92. ***Acrocephalus palustris,*** Bechst. — Sumpfrohrsänger.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Brütet nicht zu selten an der Itz und Baunach. — *München* (Hellerer). An Flüssen und Seen mit versumpften Ufern allenthalben zu finden. Den ersten gesehen bei Moosburg an der Isar am 25. April. (Sommerbrutvogel.) — *Würzburg* (Pischinger). Brutvogel in den Weidengebüschen am Main; sang am 12. Mai.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Seltener (? Ref.) Brutvogel. Nest gewöhnlich in einem Dornenbusche in der Nähe des Starbergerteiches.

Hamburg (Krohn). Gemeiner Brutvogel; erstes Gelege 30. Mai.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hannover* (Rose). Am 30. Mai und 3. Juni Nest mit je 5 Eiern bei Seelze. — *Moringen* (von Roden). Am 9. Mai den ersten Gesang gehört. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 16. Mai zuerst singen gehört; 6. Juni volles Gelege. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel an der Elster.

Kgr. **Sachsen.** *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 28. Mai ein Exemplar belauscht, das in seinen Gesang Locktöne verschiedener anderer Sänger einflocht.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 22. Mai. Durch hohen Wasserstand der Wipper wurde seine Brut zweimal vernichtet.

93. ***Acrocephalus arundinacea,*** Nm. — Teichrohrsänger.

Baden. *Mannheim* (Förster). In grosser Menge durchziehend im Sanddorfer Moor am 20. August.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 26. April den ersten Gesang vernommen; 5. Mai lassen sich mehrere hören; 9. Mai erschallt der Gesang aus allen mit Schilf oder dichtem Weidengebüsch bewachsenen Stellen. Bei Lauingen sangen am 28. April mehrere dieser Vögel an ähnlichen Orten. Am 19. Juni fand ich in den Wertachauen ein Nest im Weidengebüsch mit 3 Jungen, die etwa vor 5—6 Tagen ausgeschlüpft sein mochten, und welche am 30. Juni dem Neste entflogen. Am 26. Juni ein frisch ausgebautes Nest und in geringer Entfernung davon ein zweites Nest mit Kukuksei gefunden. 1. Juli ein Nest mit 4 frischen Eiern entdeckt; am 3. Juli ein anderes Nest mit 4 Eiern. Am 2. und 3. Juli aus zwei anderen Nestern je 3 und 4 Junge ausgeflogen. Am 28. Juli überraschte ich 3 dem Neste entflogene und sich im Schilfe herumtreibende junge Vögel, welche ich sämmtlich fing. Das alte ♂ sang kräftig ganz in der Nähe, um mich abzulenken. Schliesslich schenkte ich denselben wieder die Freiheit. 30. Juli sangen noch 3 Männchen. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft am 2. Mai. Am 24. Juni am Birkenfelder Teich 4 Nester aufgefunden, deren Gelege noch nicht vollzählig waren. Brütet an der Baunach, mittleren Itz und allen rohrbewachsenen Teichen und Gräben bis zum Main hin. Herr Dr. Baldamus in Coburg theilt mir mit: „Hier in und dicht bei Coburg brütet die Varietät (?) *horticola* seit der Itzregulirung und den damit verschwundenen Rohrrändern in den Gärten (jährlich 7—8 Paar in dem meinigen (Baldamus) und den Nachbargärten), besonders in Fliederbüschen (einmal 18′ hoch!) und nähert sich bezüglich des Standortes, des Nestbaues und des Gesanges mehr und mehr der *Hypolais salicaria* Bp., *icterina, auct.* — Seit meiner (Baldamus) Uebersiedelung nach hier, d. h. seit 16 Jahren, habe ich diese in Folge der Heimathveränderung stattfindende, wachsende Anpassung verfolgen können.“ — *München* (Parrot). Dicht bei Starnberg in einer kleinen Schilfpartie am See, sowie bei Fürstenfeld am 1. Juni angetroffen an einem Weiher und den dicht bewachsenen Ufern der Amper. — *Würzburg* (Pischinger). Gemeiner Brutvogel hier.

Hamburg (Krohn). Gemeiner Brutvogel, häufig am Elbufer. 4 stark angebrütete Eier am 14. Juni.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Hanau* (Parrot). 2 Paare nisten bei Hanau im sogenannten Missisippi. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 14. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). In Massen in den Rohrbeständen an der unteren Swentine bei Neumühlen. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 1. Mai.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Ankunft an den Teichen bei Breitingen und Haselbach den 5. Mai, Abzug am 1. September, hatte Eier am 18. Juli. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel am Gründel- und Voigtsteich. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 15. Mai bei heftigem S.O.-Wind sang früh 7 Uhr ein durchziehendes ♂ im Weidengebüsch des hiesigen Stadtparks. — *Kamenz* (Jährig). An dem Deutschbaselitzer grossen Teiche alljährlich Brutvogel. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Zittau* (Held). Regelmässiger Brutvogel auf den Burkersdorfer Teichen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 16. Mai

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1886 1. Mai. In den Weidendickichten am Neckar einzeln gehört. — *Tübingen* (Häcker). Brutvogel am Neckar, beinahe in der Stadt. (Graf von Scheler). 30. Mai erstes volles Gelege.

94. ***Acrocephalus turdoides,*** Meyer. — Drosselrohrsänger.

Bayern. *Ludwigshafen a. Rhein* (Lauterborn). Brutvogel in den Sümpfen der Umgebung unserer Stadt, sowie bei Maudach. Am 17. Mai Gesang gehört. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel an verrohrten Fluss- und Seeufern. Den ersten gehört am 15. Mai, den letzten am 14. Juli am Meisingersee bei Starnberg. — *Würzburg* (Pischinger). Am 24. September im Rohr am Main.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Nester mit 3, resp. 4 frischen Eiern fand ich am 13. Juni, 30 cm über der Wasserfläche zwischen Schilfstengeln. Prov. **Pommern.** *Blumenfeldē* (Krause). 20. Juni 2 Nester mit stark bebrüteten Eiern. Prov. **Schlesien.** *Nendza* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; 23. Mai zwei Paare an der alten Elster beobachtet. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Mitte Juni auf dem Wellsee fünf Paare, offenbar brütend.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Ankunft an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 2. Mai, Abzug Mitte September, hatte Eier am 12. Juli. — *Meusdorf* (Schulze). An allen grösseren Teichen Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* (Görs und Schumann). Kommt vor. — *Zittau* (Held). Regelmässiger Brutvogel auf den Burkersdorfer Teichen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 20. April.

95. ***Locustella naevia,*** Bodd. — Heuschreckenrohrsänger.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. 22. April

das erste Schwirren in den Wertach-Auen gehört; 5. Mai schwirren mehrere. Bei Lauingen schwirrten am 28. April mehrere dieser Vögel in den dortigen Donau-Auen. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, ziemlich selten beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Sehr selten. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 12. Mai auf dem Durchzuge gehört; brütet hier nicht. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Recht zahlreich bei Kiel; belebt die meisten Knicks im Frühjahr durch sein Schwirren; z. B. zwischen Neumühlen und Schönkirchen, in Düsternbrock, bei der Sternwarte, am Papenkamp etc.

Kgr. **Sachsen.** *Meusdorf* (Schulze). In jungen Culturen, die an Felder angrenzen, und in Roggen- und Rapsfeldern. „Obwohl er in hiesiger Gegend nistet, fand ich trotz aller Mühe noch kein Nest.“ Den ersten am 10. Mai bei warmem Wetter bemerkt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). Ankunft am 13. Mai bei schwachem Südost mit Regen; seltener als 1885.

96. ***Locustella fluviatilis,*** M. u. W. — Flussrohrsänger.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Im Mai 1886 hatte ich das Glück 3—4 Exemplare des mir aus der „Strachate“ bei Breslau her wohlbekannten Vogels im Weidengebüsch, welches auch die Nachtigall bewohnt, dicht an der Neisse belegen, zu hören. Nach vieler Mühe gelang es mir, ein singendes Männchen in allernächster Nähe, etwa 4 Fuss von meinem Gesicht entfernt, längere Zeit zu beobachten, so dass ich nicht nur sein Benehmen, sondern auch die Zeichnung genau erkennen konnte. Eine Verwechselung ist völlig ausgeschlossen.

Kgr. **Sachsen.** *Meusdorf* (Schulze). Durchzugsvogel.

97. ***Calamoherpe phragmitis,*** Bechst. — Schilfrohrsänger.

Baden. *Mannheim* (Förster). Zuerst bemerkt einzeln am 21. April. In Mehrzahl singend 24. April.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 24. September wiederholt einen Schilfrohrsänger in dem Schilf der Teiche bei Göggingen gesehen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht häufiger Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Sachsen.** *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel.

98. ***Sylvia curruca,*** Linn. — Zaungrasmücke.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 9. April singt eine Zaungrasmücke in einem hiesigen Garten, am 20. April mehrere in den Lech- und Wertach-Auen, auch einzeln in den städtischen Anlagen. Am 13. Mai ein ausgebautes Nest in einem

Gartenhause am Bahnhofe. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft 20. April. Am 7. Mai wird das Nest im Gartenzaun angefangen, der Bau einigemal unterbrochen und am 20. Mai vollendet. Am 27. Mai sind 5 Eier darin. Von 5 Eiern kamen nur 3 glücklich aus, die beiden anderen lagen noch im Nest, als bereits die 3 Jungen ausgeflogen waren. — *Laufen a/Salzach* (Haerterer). Ankunft am 6. April. — *München* (Parrot). 29. April erster Gesang, auch bei Bruck, Diessen, Schliersee beobachtet. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Am 4., 7., 14. und 15. Juni Nester mit flüggen Jungen; vermindert sich. — *Würzburg* (Pischinger). 21. April das erste gehört.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Zuweilen beobachtet, brütend. — *Warlow* (Hagemeister). 28. April angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Müllerchen." Ankunft am 24. April.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 5. Mai zuerst bemerkt. — *Grasberg* (Fick). Ihre Ankunft fiel auf den 25. April. Anfangs still bei Westwind, der gegen Abend an Stärke zunahm; dann wurde die Luft rauh, mit Nordwind. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel, häufig. — *Oberschönau* (Ortleb). 2. Mai zuerst bemerkt. — *Wehlheiden* (Ochs). 3. April zuerst singen gehört. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 12. Mai zuerst bemerkt. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 20. April singt. Prov. **Sachsen.** *Quedlinburg* (Robitzsch). 22. April in Quedlinburg bemerkt; 12. Mai volles Gelege; 24. Mai kleine Junge. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Hadersleben* (Krohn). Häufig, besonders in den Knicks am Wege; im Herbst regelmässig in den Gärten, den Erbsenbusch durchschlüpfend. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 24. April.

Kgr. **Sachsen.** *Glauchau* (Thiele). Selten. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 18. April bei schöner Witterung und S.O.-Wind die ersten, (Nachts vorher Frost, Tags zuvor S.O.-Wind). Am 4. August 2 Familien mit erst seit einigen Tagen ausgeflogenen Jungen angetroffen. — *Kamenz* (Jährig). Brutvogel. — *Löbau* (Hager). Selten, zuerst am 22. April bei $+ 8^0$ und schwachem S.-Winde, (Tags vorher $+ 7^0$ und schwacher O.-Wind). — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel, ein Pärchen vom 24. April bis zum 11. September beobachtet. — *Oberlössnitz* (Koch). Zuerst am 28. April bei W.-Wind; Abzug am 20. September bei O.-Wind. — *Scheibenberg* (Schlegel). Im Herbste beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Eiserling", Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). In einem Garten ein Nest mit 4 Eiern. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann).

Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, die ersten den 22. April angetroffen.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). Ankunft am 21. April bei Ostwind; häufiger als 1885.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 21 April.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. April 15. Südwest. Erstmals in meinem Garten. 1886. April 18. Südwest. Desgleichen. — *Tübingen* (Häcker). Ziemlich häufiger Brutvogel.

99. ***Sylvia cinerea,*** Lath. — Dorngrasmücke.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 20. April singen 3 Stück in den unteren Wertach-Auen, am 28. April viele daselbst. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft 25. April. Am 24. Mai Nest mit 3 Eiern. — *München* (Parrot). Nicht gerade häufig hier, wohl wegen Mangel an Hecken. — *Regnitzlosau* (Deeg). Häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Brutvogel, der aber stets abnimmt an Zahl. — *Würzburg* (Pischinger). 22. April die erste gehört.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufig. Nest am 4. Juni mit 4 Eiern.

Hamburg (Krohn). Sehr gemeiner Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 5. April einen Vogel gesehen und gehört, der nur diese Art sein konnte. Allerdings etwas früh für die Species. — *Hannover* (Rose). Am 28. Mai 4 Nester mit je 5 Eiern in der Seelhorst. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♀ hatte im Juni Käfer im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft 15. April. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 12. Mai zuerst bemerkt. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 2. Mai singt. — *Cronenberg* (Herold). 20. Mai Nest mit 5 Eiern, 22. Mai mit 4 Jungen. Prov **Sachsen.** *Quedlinburg* (Robitzsch). Ankunft am 3. Mai in Quedlinburg. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Neisse* (Kollibay). Am 7. Juni 1886 ein Nest mit 5 Jungen im hiesigen Bahnhofsgarten in einem dichten Wachholderstrauch, etwa 3 Fuss hoch. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 27. April Morgens den ersten Gesang vernommen; am 11. September eine kleine Gesellschaft in jungem Gebüsch beobachtet. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 25. April.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. (Rudolph.) Häufiger Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 14. Mai bei S.O.-Wind die ersten; am 26. Juli ausgeflogene Junge, welche noch von den Alten gefüttert wurden. — *Löbau* (Hager). Ziemlich häufig. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel, mehrere Paare

bewohnten einen bebuschten Graben ausserhalb des Dorfes. Durchzügler bis zum 9. September. — *Scheibenberg* (Schlegel). Im Herbste angetroffen. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 25. April, Abzug am 4. September.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel in einzelnen Paaren.

100. ***Sylvia nisoria,*** Bechst. — Sperbergrasmücke.

Bayern. *Starnberg* (Weigenthaler). Ankunft meist erst Anfang Mai, nie vor Ende April; in der Ebene häufiger als in der Hochlage zu finden.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Eberswalde* (Stöckenius). Brutvogel. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Scheint hier gänzlich zu fehlen, während sie bei Klein-Reichow und Belgard sehr häufig ist. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Hadersleben* (Krohn). Nicht selten; erscheint jährlich im Herbst auf der Koppel in meinem Garten zwischen den Erbsen. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Recht vereinzelt. Es nisten 2 Paare am Strande zwischen Diedrichsdorf und Kitzeberg.

Kgr. **Sachsen.** *Glauchau* (Thiele). Selten. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 14. Mai bei S.O.-Wind die ersten im Stadtparke, am 23. Mai begann daselbst ein Pärchen mit dem Bau des Nestes, welches $1\frac{1}{2}$ m. hoch im dichten Gebüsch angelegt wurde, am 27. Juli ausgeflogene Junge bemerkt. — *Löbau* (Hager). Nur ein Paar an der Löbau beobachtet. — *Meissen* (Naumann). Am 9. Juni ein ♂ in einem Weissdornbusche. (Seigert.) Am 17. Mai als grosse Seltenheit ein ♂ beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Erzgebirgische Nachtigall“, kam am 15. April an, hatte am 19. Mai das Nest fertig, am 22. fand sich darin 1 Ei, später wurde das Nest verlassen. „Das ♂ löst nach meinen früheren Beobachtungen das ♀ in den Mittagsstunden beim Brüten ab. Das Nest war auswendig aus dürren Grasrispen gebaut, inwendig aber mit feinen Härchen und Hälmchen reich ausgepolstert.“ — *Wurzen* (Heym). Seltener Sommerbrutvogel.

101. ***Sylvia atricapilla,*** Linn. — Schwarzköpfige Grasmücke.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ankunft und erster Gesang am 31. März.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 22. April erster Gesang dahier; 23. April singen mehrere. Am 28. April bei Laugingen angekommen; letzten Brutgesang am 28. Juli und 5. August, Herbstgesang vom 22. September bis Mitte October vernommen. — *Thorhaus Aurora* (Mölzer). Ankunft am 20. April einzeln bei

warmem S.O.-Wind, Tags zuvor helles, warmes Wetter. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft 26. April; am 16. Juni flügge Junge Abzug am 16. bis 20. September. Nimmt zusehends ab. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel; hier „Mönch", noch häufiger „Schwarzplattl" genannt; nimmt ab wegen Ausrottung der Hecken und Wälder, ist jedoch immer noch die am zahlreichsten vorhandene Grasmücke. Angekommen in Mühldorf (Ratzinger) am 31. März (am 2. April schon gesungen), am 4. April in Dachau (Fritz), am 12. April in Nürnberg (Beck), am 21. April in Nymphenburg, am 22. April schon gesungen. Am 8. Mai das Nest zu bauen begonnen. Am 27. August bei Benedictbeuern noch mehrere im vollen Schlag gehört; am 6. September den letzten leise; am 10. September waren alle fort. (Parrot.) Am 5. April ersten Vogel gesehen und gehört; am 20. Mai erstes Nest im Gesteig mit 4 unbebrüteten Eiern auf einem Buchenstrauch am Wege $2^3/_4$ m hoch. — *Regnitzlosau* (Deeg). Brutvogel, der jedoch immer seltener wird. — *Starnberg* (Weigenthaler). Immer seltener werdender Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Am 4. Ari Ankunft von mehreren Exemplaren; am 26. April vollendetes Nest am 3. Mai 4 Eier. Wegzug Ende September und noch etwas später. Zahlreich vorhanden.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Nestbau 11. Mai. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Warlow* (Hagemeister). 12. April angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Mönch" Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Am 2. April mehrfach einzeln gesehen; am 20. Mai ein Nest mit 5 stark angebrüteten Eiern. Prov. **Hannover** *Andreasberg* (Matschie). Am 7. April zuerst beobachtet. Brutvogel in ca. 7 Paaren. — *Grasberg* (Fick). Es war klarer Himmel bei scharfem Nordwind, und des Nachts kühl gewesen, als sie am 5. Mai eintraf. Der Morgen war nebelig, später klarer Himmel — *Hannover* (Rose). Am 23. Mai 2 Nester mit je 5 Eiern. — *Moringen* (von Roden). 12. April den ersten Gesang. — *Salz* (Rose). Am 12. Mai Nest mit 4 Eiern. **Hessen-Nassau.** *Bruchkoebel* (Schlingloff). 10. April der erste; 3. Mai Mehrzahl 1. Mai erster Gesang; 12. Mai Gesang allgemein; 15. Mai Nestbau; 28. Mai volles Gelege; 24. September Abzug. — *Hanau* (Parrot). Bei Hanau dichtet ein singender Vogel am 15. September im Schlossgarten; ein anderer singt am 26. September im vogelreichen Burggarten zu Friedberg in der Wetterau. — *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel, nicht sehr häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). 10. April den ersten, ein ♂, gesehen; mehrmals sah ich das ♂ brütend auf dem Neste. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Ankunft am 19. Mai. Prov. **Rheinlande.** *Alten-*

kirchen (Sachse). Heuer fast keinen gehört. — *Cronenberg* (Herold). 17. April singt; 31. Mai brütet. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 26. April das erste Männchen am Waldrande bemerkt; am 5. Mai häufig angetroffen; am 29. Mai Nest mit 5 Eiern. Am 11. September ein junges Weibchen im Gebüsch am Meeresstrand beobachtet. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 10. April.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Ein Pärchen nistet alljährlich in der Promenade am Schloss. — *Glauchau* (Thiele). Selten. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 26. April die erste gehört, am 8. Juli auf dem Gottesacker angetroffen. — *Löbau* (Hager). Während vor 8—10 Jahren auf dem Löbauer Berge höchstens 10 Paare nisteten, haben in diesem Jahre vielleicht 25—30 Paare dort genistet. — *Mautitz* (Marx). Am 3. September eine durchziehende, welche leise sang, beobachtet. — *Meissen* (Helm). Ein Exemplar sang am 22. April bei schöner Witterung und mässigem S.O.-Winde gegen Mittag im Stadtpark sehr lebhaft. — *Meusdorf* (Schulze). Am 20. April bei Regen (Tags vorher Gewitter) zuerst. — *Oberlössnitz* (Koch). Ankunft den 15. Mai bei W.-Wind, Abzug den 20. August bei gleichem Winde. — *Rehefeld* (Breitfeld). Zuerst bemerkt am 25. April bei heiterer Witterung und mässigem N.-Winde, (Tags vorher leichter Wind). — *Rochlitz* (Roth). Brutvogel, am 23. April zuerst bemerkt. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels nicht seltener Brutvogel. Ein gut singendes ♂ mit hellbrauner Platte wurde hier im Herbste gefangen. „Schwarzblatt". — *Schellenberg* (Zämpfe). „Blattmönch". Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Zuerst am 12. April bemerkt. Am 8. Mai begann ein Paar zu brüten.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 10. April.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885, 20. April, O. Warm. Erstmals gehört. 1886, 8. April, W. Bewölkt, leichter Regen. Erstmals gehört. — *Tübingen* (Häcker). Häufigste unserer Grasmücken.

102. ***Sylvia hortensis,*** auct. — Gartengrasmücke.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Erster Gesang am 26. April. Am 10. Mai ein unvollendetes Nest im Garten. 10. Juli entfliegen in einem anderen Garten die Jungen einem Neste. In Lauingen am 28. April angekommen. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft am 24. April; am 25. Mai auf 5 Eiern brütend. Abzug am 6. September. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel und ziemlich häufig, hauptsächlich in Obst- und Ziergärten heimisch. Ankunft in Nürnberg (Beck) am 12., in Nymphenburg am 25. (am 27. sangen sie), im engl. Garten (Zöpf) am 27. April. Am

5. Mai in Mühldorf gesungen. Am 15. Mai bauten sie schon in Dachau. Am 1. Juli sah ich in Allach am Wege 2 Junge, welche von den Alten gefüttert wurden und am 8. Juli hörte ich die letzte schlagen. Am 12. August sammelten sie sich und am 15. waren alle fort. (Parrot.) Am 8. Mai zuerst singend gehört. — *Regnitzlosau* (Deeg). Beständiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Erster Gesang 27. April, letzter am 12. Juli; wird immer seltener. — *Uffenheim* (Heckel). Ankunft 27. März bei hellem, warmem Wetter und S.W.-Wind; 17. Mai Gelege von 4 Eiern im Wachholderbusch, und am 3. Juni Junge in diesem Nest. Die letzte am 30. September gesehen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Einzelne, aber regelmässig. Ankunft Anfang Mai.

Hamburg (Krohn). 23. April.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brutvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Theerschieter, Täckert.“ Brutvogel. Ankunft am 1. Mai.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Brutvogel, die häufigste Grasmücke. 16. Mai, leichter W., wolkig, einzelne Regenschauer: die ersten, einzelne. 17. Mai, leichter W.S.W., bedeckt, Mittags + 14° Cels. mehrere. — 19. Mai zahlreich. — 31. Mai Nest mit 4 Eiern. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 2. Mai, sehr viele, singen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Hadersleben* (Krohn). Nicht selten. Am 10. Juni Nest mit 4 Eiern in einer Syringenlaube.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Im Raumbusche Brutvogel. (Rudolph.) Häufiger Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Friesen* (Bauer). Zuerst am 19. Mai bei S.-Wind. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 10. Mai bei schönem Wetter (ebenso Tags vorher) die erste, den 12. bei S.-Wind mehrere gehört. Am 13. bei sehr warmer Witterung und S.-Wind waren mehrere an ihren Nistplätzen eingetroffen; am 28. Juni die ersten ausgeflogenen Jungen. — *Glauchau* (Thiele). Selten. — *Herrnhut* (Bourquin). Zuerst am 14. Mai. — *Höckendorf* (Kühne). Sparsamer Sommerbrutvogel. — *Löbau* (Hager). Ziemlich häufig. — *Plauen* (Bachmann. Nicht seltener Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Schneeberg* (Besser). Kam zwischen den 10. und 15. Mai hier an. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 15. Mai.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel in einzelnen Paaren.

103. ***Merula vulgaris,*** Leach. — Kohlamsel.

Anhalt. *Dessau* (Robitzsch). 24. März erster Gesang.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Standvogel; 15. Febr. erster Gesang, 21. Februar singen mehrere; 28. April 4 flügge Junge im Neste. — *Burgpreppach* (Link). Standvogel. Am 22. und 23. März sangen die ersten. Am 10. Mai Nest mit 5 frischen Eiern. — *München* (Hellerer). Hier kurzweg „Amsel" genannt ist am Lande allgemein und sogar im bayer. Alpengebirge ziemlich häufig. Im Weichbild der Stadt hat sie sich hier allenthalben so eingebürgert, dass jeder halbwegs annehmbare Garten ein Amselpaar beherbergt. Ich schätze die Zahl der in München und Umgebung lebenden Amseln wohl auf 2000 und darüber. Diese Vermehrung haben sie der Gunst des Publikums zu verdanken. Die Gärten hier sind meist Ziergärten; Weintrauben giebt's nicht viel, und da sie nach Millionen Exemplare des dem Gärtner unangenehmen Gewürms verzehren, duldet, ja hegt sie auch dieser und drückt ein Auge zu, wenn sie ihm hie und da von reifen Beeren oder Kirschen naschen. Sie vermehren sich auch sehr stark. Ein Amselpaar im Garten meines Freundes Seybold (Sonnenstr. 14) machte heuer 4 (sage vier) Bruten. Die ersten Jungen flogen schon am 3. Mai aus und wurde am 7. Mai bereits die zweite Brut begonnen. In Nymphenburg sah ich die ersten ausgeflogenen Jungen am 11. Mai, in der K. Turnanstalt am 28. Mai. Am 8. und 11. Juli hörte ich noch Amseln im vollen Schlag und sogar am 6. October liess eine bei Tivoli ganz laut noch ihr Lied erklingen. (Parrot.) Sehr häufiger Standvogel. Mitte Februar ersten Gesang gehört. In meiner früheren Heimath Castell thaten die Schwarzamseln im Garten viel Schaden durch Abfressen von Stachelbeeren, Gartenerdbeeren, Kirschen und kaum reifen Weintrauben. Die Amsel ist auffallend häufig im zoologischen Garten zu Frankfurt a. M., wo ich innerhalb einer Viertelstunde 65 Stück über eine freie Stelle in gleicher Richtung fliegen sah. — *Regnitzlosau* (Deeg). Wird sonderbarer Weise bei uns immer seltener. — *Starnberg* (Weigenthaler). Gemeiner Brut- auch Standvogel. Ein Paar baute in meinem Garten 3 Nester, bevor das Weibchen in das dritte Nest seine Eier legte. *Würzburg* (Pischinger). Dieser sehr häufige Brutvogel sang zum ersten Mal am 8. März. Am 12. April brütete ein Weibchen auf dem Nest. Am 30. Mai waren junge Amseln ausgeflogen. Von 17 Nestern, die ich fand, verunglückten die meisten. Im November hörte ich ihren Gesang noch recht oft, doch nicht laut. Auch in Baden-Baden waren die Amseln sehr häufig.

Braunschweig. *Braunschweig* (Binder). Am 24. Febr. erster Gesang, am 30. März fertiges Nest, am 31. ein Ei, am 1. April zwei, am 2. drei Eier. — *Calvörde* (Uhde). Häufiger Standvogel. — *Helmstedt* (Menzel). Am 22. März zuerst singen gehört. Am 30. Juni Nest mit 4 ziemlich bebrüteten Eiern. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 26. April 4, 2 Eier. — *Rübeland* (Busch). Am 23. März zuerst Gesang gehört. — *Seesen* (Neubauer). Im ganzen 5 Stück vom 4.—23. October in Dohnen gefangen.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Standvogel. Ein Nest unter dem Dache eines Wohnhauses. — *Grünberg* (Limpert). Zahlreicher Standvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). „Schwarzdrossel." Standvogel. Ein Nest mit 4 Jungen, 1,5 m hoch in einer Fichte, wurde Ende Mai von einer Kreuzotter zerstört.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Schwarzdrossel." Nicht überall Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). 3 Nester in näherer Umgebung. — *Hannover* (Leverkühn). Am 12. und 16. October auf dem Wochenmarkt stark vertreten. — *Haselünne* (Bodemann). Standvogel, aber durch den in hiesiger Gegend betriebenen Krammetsvogelfang seltener geworden. — *Moringen* (von Roden). Am 20. März bei hohem Schnee sang hier die erste. Die Männchen bleiben zum grossen Theil im Winter hier und nehmen dann gern faule Aepfel, gehacktes Fleisch, sowie allerlei Küchenabfälle an. Ende September verschwanden die Weibchen. Ist hier häufig. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Standvogel, sehr häufig; im März regelmässig schon volle Gelege. — *Wehlheiden* (Ochs). 1. April hatte ein Paar in meinem Garten bereits 1 Ei im Neste; wurde dann von einer Katze vertrieben, brachte aber trotzdem den Sommer hindurch noch 3 Bruten auf; die letzten Jungen wurden noch am 6. August im Neste gefüttert. Das neue Nest wurde vom ♀ schon gebaut, wenn die Jungen der früheren Brut noch im alten sassen. — Thut viel Schaden an den Weintrauben. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). In diesem Jahre fand ich ein Nest mit 8 Eiern. — *Altenkirchen* (Sachse). 22. März singt einzeln; 23. März singt überall; sehr wenige Bruten. — *Jägerhaus* (Seidel). 71 Stück fingen sich in Dohnen; die letzte am 5. November. Prov. **Schlesien.** *Nendza* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, einige überwinterten. — *Neisse* (Kollibay). Standvogel; zieht sich im Winter in die mit Nadelholz bepflanzten Gärten, besonders der Vorstädte zurück. — *Kiesewald* (Seiffert). Ankunft 1. April, Mehrzahl 3. April; Wetter hell, mässiger S.O. — *Petersdorf* (Vogt). Dasselbe. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). In den harten Märztagen häufig in den kleinen Stadtgärten; litt arge Noth. Am 21. März voller Frühlingsgesang, nachdem vor reichlich 24 Stunden noch der strenge Winter drängte. Am 29. August massenhaft in den überreifen Johannisbeeren eines Gartens, der unmittelbar am Marienwalde liegt. — *Hadersleben* (Krohn). Ueberall ziemlich häufig. Am 29. April Nest mit fünf Eiern in einem Erdwall; dasselbe wurde vom weidenden Vieh zerstört. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im ganzen recht häufiger Nistvogel. Im November

und December trieben sich in Privatgärten in Düsternbrook 30—40 Stück umher.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 26. März sangen einige auf Schilbacher und Brotenfelder Revier, am 9. Juni trug ein ♂ sehr eifrig Futter in ein Fichtendickicht, am 12. Juli wurde noch der Gesang einiger gehört. — *Bautzen* (Naumann). In den Gärten der Vorstadt mehrere Paare auch im Winter beobachtet, in diesem Winter aber nicht. — *Dresden* (Helm). Bei Schneefall und ziemlicher Kälte sangen am 16. März einige ganz munter, allgemein wurde der Gesang am 22., am 1. April trug ein ♀ im Botanischen Garten zu Nest und sass am 12. schon fest; am 11. schleppte ein ♀ Vorm. $^1/_4$11 Uhr an der Leipziger-Str. Nistmaterial einem Stoss Bretter zu. Am 19. und 20. April sass eine Schwarzamsel im Grossen Garten so fest auf dem Neste, dass wiederholtes Werfen und Schlagen an den Baum sie nicht davon vertreiben konnte, sie verliess dasselbe nicht einmal, als sie selbst von einem Wurfe gestreift wurde. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Häufiger Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Theils Wald-, theils Gartenvogel, letzterer Standvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Fütterten am 14. Mai emsig ihre Jungen. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Sommerbrutvogel, im Winter 1884/85 und am 20. Dezember 1886 ein Exemplar beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). Nicht allzu häufiger Brutvogel, selten im Winter. — *Leipzig* (Helm). Das „Leipziger Tageblatt“ schreibt ungefähr Mitte April Folgendes: „Kaum hat der prachtvolle Bestand der Lorbeerbäume des Etablissements Bonorand seinen provisorischen Aufenthalt im Wintergarten des Lokals im Rosenthale mit der Aufstellung im Freien gewechselt, als auch darin die Vögel zu nisten beginnen, 3 Amselpaare haben vorläufig 3 solcher Zierbäume auf der Veranda des Hauses in Beschlag genommen und solche zum Nestbau erkoren.“ Am 18. Mai trug in der Carolinen-Str. ein ♀ am Vorm. sehr eifrig zu Neste. — *Liebethal* (Lübeck). Standvogel, den 1. Gesang am 10. Februar gehört. — *Löbau* (Hager). „Schwarzamsel“ genannt, Standvogel. — *Mautitz* (Marx). Standvogel wie im Vorjahre. — *Pirna* (Carl). In einem Garten, welcher unmittelbar an der Elbe liegt, wurde am 5. November eine weisse Amsel gefunden. Sie ist vielleicht durch einen Raubvogel getödtet worden und befindet sich jetzt im Königl. Zool. Museum zu Dresden. Nach dem grossen Schneefall wurden die Schwarzdrosseln häufig in den Gärten und Anlagen beobachtet, so u. a. am 24. December ein Paar in einem ziemlich belebten Hofe am Spalier Beeren vom wilden Wein verzehrend. — *Plauen* (Bachmann). Nistet an verschiedenen Stellen in grösster Nähe der Stadt, im Winter alljährlich einzeln. — *Rehefeld* (Breitfeld). Am 27. März bei heiterem Wetter und mässigem O.-Winde (Tags vorher ebenfalls heiter und starker S.-Wind) zuerst. — *Rochlitz* (Franke). Am 19. Mai flügge Junge. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in Wildenfels, wo „Amisch“ genannt,

ziemlich häufig, einige überwintern. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Standvogel, nährt sich im Winter besonders gern von faulen Aepfeln. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel, am 29. April ein Nest mit 4 Eiern auf dürren Zweigen einer niedern Fichte gefunden. Ein Exemplar kam bei Schnee in den Garten hinter der Bürgerschule und frass oft mit von dem Futter der Hühner.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 30. März das erste Nest gefunden; am 17. Mai ausgeflogene Junge beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel, im Winter nicht nur in Stadtgärten, sondern auch in Vorhölzern.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885, 19. Februar. S.W. Heiter, warm. Kohlamseln singen im Walde. — *Tübingen* (Häcker). Auch hier zahlreicher Brutvogel mitten in der Stadt. Erster Gesang 15. März. Volle Gelege am 20. und 22. April.

104. ***Merula torquata,*** Boie. — Ringamsel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Brutvogel in unseren schwäbischen Gebirgen. Am 29. October wurde eine Ringamsel mit anderen Drosseln auf den hiesigen Wildpret-Markt gebracht. — *München* (Hellerer). In der Ebene Strichvogel. Im bayer. Alpengebirge allerwärts als Brutvogel bekannt. Bewohnt die Höhen über 5000 Fuss und ist nur unter Legföhren und dergleichen heimisch. Im Herbst streicht sie heraus auf die Ebenen, verschwindet aber bald; ist jedoch, sowie die Sonne einigen Schnee weggeleckt hat, „im Berg" wieder sichtbar. Ob sie aber im Stande ist, den ganzen Winter, wie ich von Jägern behaupten hörte, im Gebirge auszuhalten, möchte ich vorerst bezweifeln. Am Markte hier wurden im October Dutzende, die dem Vernehmen nach aus dem Mecklenburgischen kamen und „Meeramseln" genannt wurden, als Krammetsvögel verkauft; ich selbst erwarb 1 Exemplar zum Ausstopfen. — *Würzburg* (Pischinger). Zwei Ringamseln sah ich im September in Fichtengruppen bei Baden-Baden.

Braunschweig. *Hasselfelde* (Stolze). Am 26. Septbr. bei W. 1, rauh; am 25. W.N.W. 3, rauh. — *Steterburg* (W. Busch). Am 30. September eine im Dohnenstieg gefangen.

Lippe. *Langenholzhausen* (Wagener). 4. März.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Auf dem Herbstzuge in Dohnen gefangen. — *Hunerland* (von Maltzahn). Einmal am 15. April beobachtet.

Oldenburg. *Ellwürden* (Wiepken). Am 28. April bei Westwind beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Ein Pärchen am 18. Mai gesehen auf einzelstehender

Lärche. — *Hannover* (Leverkühn). Am 16. October 15 Stück auf dem Wochenmarkt. — *Haselünne* (Bodemann). Im Frühjahre 1886 auf dem Durchzuge gesehen am 19. April. Wetter warm, Ostwind mässig. Wetter am vorhergehenden Tage dasselbe. Im Herbst die erste am 23. September gesehen. — *Moringen* (v. Roden). Kommt nur sehr selten nach hier. In diesem Jahre sah ich sie hier zum ersten Male, und zwar 3 Stück am 1. Mai. Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). Wird hier häufig gefangen; 20. März bis anfangs April Frühjahrszug; 17.—25. September Herbstzug. — *Jägerhaus* (Seidel). 2. October bis 18. October acht Stück in Dohnen gefangen; die meisten, 4, am 18. October. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Vereinzelter Durchzugsvogel. Herr Förster Göbel zu Wölfelsgrund bei Habelschwerdt, ein zuverlässiger Beobachter, zu dessen Revier der Glatzer Schneeberg, der höchste Berg der Grafschaft gehört, theilt mir Folgendes mit: In Folge einer Anregung des Herrn Ober-Stabsarzt Dr. Kutter habe er der Schildamsel, welche er bereits über Sommer im Reviere beobachtet hatte, besondere Aufmerksamkeit geschenkt, und es sei ihm schliesslich gelungen, in einer jungen Fichte in erreichbarer Höhe ein Nest mit Eiern aufzufinden und gleichzeitig dabei die Alten zu beobachten. Weitere Beobachtungen werden angestellt werden. Volksname im Glatzer Gebirge „Schneeamsel“. — R. u. J. *Wolfshau* (Rücker). Ankunft 5. April bei starkem Südwinde. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 23. April mehrere bemerkt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Ende October lagen in einer Wildhandlung ca. 50 Drosseln aus Dithmarschen, von denen mindestens 40 *torquatus*, 4 *iliacus* und 6 *pilaris* zugehörten. Unter den Ringdrosseln befand sich ein Exemplar mit schneeweissen Federchen in den Ohrdeckfedern, welches jetzt Leverkühn's Sammlung anormaler Vögel ziert. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Die ersten am 2. October, die letzten am 25. April hier beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Meusdorf* (Schulze). Den 10. Mai bei warmem Wetter (Tags vorher Regen und ebenfalls warm).

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel Ende September und Anfang October.

105. ***Turdus pilaris,*** L. — Wachholderdrossel.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit der Verbreitungskarte veröffentlicht werden.

106. ***Turdus viscivorus,*** Linn. — Misteldrossel.

Baden. *Radolfzell* (Schwab). Am 20. Februar die ersten, von O. kommend.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel, nistet ziemlich häufig in lichten Wäldern, an Waldrändern

und in Feldgehölzen. Sang am 24. März in der Umgebung Hindelangs bei + 5° R. allgemein. — *Burgpreppach* (Link). Vom 16. bis 20. März in kleinen und grösseren Flügen ankommend. Am 22. März sangen die ersten. Am 16. April war das Nest vollendet; 20. Mai wurden die Jungen gefüttert. Am 13. und 15. September sah ich sie in Schaaren versammelt. — *Langenhasbach* (Kirchmayer). Ankunft am 5. März bei mässigem Ostwind. — *München* (Hellerer). Standvogel, doch nur dort, wo es Mistelbeeren in genügender Menge giebt. Sie heisst hier „Schnärrer". Am 17. Juni bei Feldafing (Würmsee) 2 ausgeflogene, aber noch ganz kurz geschwänzte Junge gesehen. Brütet in jedem Tannen-Hochwald, jedoch nur in der Nähe des Feldes. Vom 15. Septbr. an den ganzen Winter drei Stück, zu denen sich hie und da noch Gäste bis zu 12 Stück von auswärts gesellten, im Nymphenburger Hofgarten gesehen, wo sie sich von den auf Pappeln und Linden dort vorkommenden Mistelbeeren nährten. Ich sah diese 3 Stück am 31. December und ff. bei tiefstem Schnee und grösster Kälte. (Parrot.) Am 24. März am Rande eines Fichtenschlages einige Vögel. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht zu häufiger Brutvogel.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft 23. März bei O. neblig, 9 cm Schnee. Am 22. W. 2, trübe. — *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. Zuerst Mitte März; zuletzt am 15. September. — *Hasselfelde* (Stolze). Am 19. März bei heiterer, milder Luft einzelne, 26. bei SW. 1, heiter, mehrere; (am 25. ebenso). Ankunft infolge des strengen Winters verspätet. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel. Nest ziemlich hoch (ungefähr 8 m), gewöhnlich in einer Kiefer. — *Marienthal* (de Lamare). Am 6. April bemerkt. — *Wieda* (Eilers). Am 20. März 2 Exemplare nach Osten ziehend, bei schwachem W., + 10° R., hellem Sonnenschein; Tags zuvor O. und N., 0° R., Nachts Frost.

Lippe. *Alverdissen* (Heise). 24. März. — *Rischenau* (Hornhardt). 23. März. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Kommt vor; einzelne Paare scheinen hier zu brüten, da sie während des Sommers wiederholt gesehen wurden.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** In grösseren Schaaren am 29. März. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Nicht seltener Brutvogel. — *Hannover* (Leverkühn). Am 16. October eine auf dem Wochenmarkt. — *Haselünne* (Bodemann). „Schnarre." Durchzugsvogel, vereinzelt auch Sommerbrutvogel. — *Moringen* (von Roden). Ende März bis 6. April zogen täglich diese Vögel hier durch. Es ist mir nicht erinnerlich, sie in früheren Jahren während des Sommers gesehen zu haben. Im letzten Sommer (1886) haben jedoch einige Paare hier gebrütet. Im Herbste zogen hier weniger Misteldrosseln durch als in anderen Jahren. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 21. März erster Gesang; eine überwinterte hier. Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). Im Februar einzelne auf mit Misteln be-

setzten Pappeln bei Dessau. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 5 Stück in Dohnen gefangen. — *Klein-Reichow* (Ziemer). 21. December, eine einzelne, erlegt. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Recht spärlich heuer, einzelne blieben auf den Ebereschenbäumen bis Ende December. Prov. **Schlesien.** R. u. J. *Hoffnungsthal* (Würfel). Ankunft 24. März, Wetter schön und windstill; Mehrzahl 28. März, Wetter schön, S.W.-Wind. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 2. und 3. April mehrfach bemerkt.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Die erste sang am 21. März bei N.-Wind, die letzte am 11. Juli. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 26. März bei S.-Wind suchten verschiedene Trupps von 8—20 Stück Futter an den Wasserrändern der überschwemmten Röderwiesen, auch am 4. April that dasselbe ein Zug von mindestens 50 Stück im Rostiger Gehölz, aber es befanden sich hier schon einige Pärchen an ihren Nistplätzen. — *Löbau* (Hager). Nicht so zahlreich wie die Wachholderdrossel, zuerst den 24. März bei $+ 3^0$ und ganz schwachem S.S.W.-Winde (Tags vorher $+ 1^0$ und Windstille) bemerkt. Die Mehrzahl traf den 27. März bei $+ 7^0$, leichtem S.W.-Winde und heller Witterung ein (Tags vorher $+ 5^0$, hell und starker S.S.W.). — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel, den 7. April ziehend bemerkt. — *Scheibenberg* (Schlegel). „Schnarrer" genannt, nicht seltener Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Schnerr" genannt. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). „Ziemer" genannt, kommt vor.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel; am 4. März bei tiefem Schnee und hoher Kälte im Park beobachtet. Am 6. März in der Hainleite am Futterplatze gesehen.

107. ***Turdus musicus,*** L. — Singdrossel.

und

108. ***Turdus iliacus,*** L. — Weindrossel.

Die eingegangenen Notizen werden mit den Verbreitungs- resp. Zugkarten veröffentlicht werden.

109. ***Monticola saxatilis,*** Linn. — Steindrossel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Im Juni auf den Brockenwiesen einmal gesehen.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Schmidt). „Eine in meinem Besitz befindliche Gruppe (♂ mit 3 Jungen) stammt aus den Johnsdorfer Bergen bei Zittau."

110. ***Ruticilla tithys,*** Linn. — Hausrothschwänzchen.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ankunft und erster Gesang

am 22. März. — *Radolfzell* (Schwab). Ankunft 21. März, Abzug 25. October.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. 19. März Morgens singt ein Männchen; Abends 4 Uhr 2 dieser Vögel am Bahndamme; 21. März bei Frühlingswetter singen mehrere; 22. März Hauptzug angekommen. Im Mindelthal Ankunft am 20. März, im Zusamthal am 26. März. Am 22. September ziehen fünf Familien aus je 5 bis 7 Stück bestehend am Lechufer südwärts. 8. October noch ziemlich viele auf dem Zuge. Das Hausrothschwänzchen singt, so lange es bei uns bleibt. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft vom 18. bis 21. März. 18. April Nest mit frischen Eiern; 31. Mai flügge Junge. Vom 13. bis 16. October Abzug. — *Kehlheim* (Oberneder). Die Hausrothschwänzchen haben sich hier bedeutend vermehrt. Es brüteten z. B. heuer an unserem Dachgiebel 5 Paare gegen 1 Paar im Vorjahre. — *Laufen* (Härterer). Ankunft am 16. April. — *Ludwigshafen* (Lauterborn). Ankunft und Gesang am 24. März. — *München* (Hellerer). Seit ich denke (ca. 1845) in Altbayern Sommerbrutvogel und allgemein geliebt und geschont. Ankunft in Dachau (Fritz) am 1., im engl. Garten am 1. und 2. April, in Mühldorf (Ratzinger) schon am 29. März. Am 24 April schon Nest gemacht. Fortgezogen am 16. September. (Parrot.) Ankunft 25. März; 14. April ein Weibchen bauend; 21. Juli fütterten in Schliersee die Alten die Jungen ausserhalb des Nestes. Am 15. October das letzte in Nymphenburg gesehen. — *Oberaudorf* (Federl). Ankunft am 30. März und noch am 2. December beim Hause gesehen. — *St. Oswald* (Leithäuser). Ankunft am 27. März bei sehr schönem Wetter und S.O.-Wind an diesem und vorhergehendem Tage; am 29. März erschien die Mehrzahl an schönen Tagen und wurde auch von Anfang an gesungen. Am 16. April Nestbau am 20. und 30. April volles Gelege; Junge flogen ab 18. Mai. Am 16. und 22. Juni zum 2. Male 3 Eier, am 3. Juli ausgebrütet und die Jungen am 17. Juli ausgeflogen. Abzug am 28. October. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ankunft am 26. März bei Nebel, Tags zuvor schönes Wetter; 1. Mai Nestbau, 15. Mai volles Gelege. Abzug am 22. October bei mässigem N.-Wind und trübem Wetter. Sehr häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Brutvogel; Ankunft 22. März bei S.O.-Wind und warmem Wetter. Abzug in 2. Hälfte des October.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft 24. März bei S. 3, heiter; am 23. O. neblig. — *Braunschweig* (Binder). Ankunft 26. März. — *Calvörde* (Uhde). Einzeln in den Gärten. Ankunft Mitte April, zuletzt Anfang October. — *Hasselfelde* (Stolze). Ankunft am 26. März bei S.W. 1, heiter, ebenso am 25. — *Helmstedt* (Menzel). Am 19. März die Männchen zuerst gesehen. Am 26. März die Weibchen zuerst gesehen. Am 19. October zuletzt gesehen. Häufiger Brutvogel, am 6. Mai Nest mit ganz hellblauen Eiern gefunden. Wir konnten die beiden Alten ganz in der Nähe beobachten, es ist bestimmt *tithys*. Am 23. Mai

erstes ausgeflogenes Junge gesehen. — *Marienthal* (de Lamare). Vom 16. März bis 24. October. — *Salder* (Timpe). Ankunft am 23. März bei S.O. schwach, trocken; am 22. März S., Regen. Mehrzahl am 25. S.O., sehr heiter. Auf meinem Hofe nistete ein Pärchen auf nur 4 Eiern (30. April—12. Mai). Dann sah ich lange nicht danach, bemerkte auch das Weibchen wenig. Am 21. Mai 1886 fand ich das Weibchen todt in der Gosse. Das Männchen füttert die 4 Jungen allein gross (23. Mai 1886). Am 1. Juni 1886 waren die Jungen ausgeflogen. — *Schiesshaus* (Lüders). Am 22. März zuerst bemerkt. — *Wieda* (Eilers). Am 25. März bei S.W., Nachts Frost, einzeln, bis zum 28. viele. — *Wolfshagen* (Dege). Brutvogel in wenigen Paaren.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Ein ♂ 21. März bei stellenweisem Schnee. — *Grünberg* (Limpert). Sehr häufiger Brutvogel.

Lippe. *Detmold* (Limberg). 23. März. — *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brütet in den Gebäuden. Dass zwei Jahre aufeinander dasselbe Nest bezogen wurde, ist bestimmt beobachtet und würde vielleicht noch öfter geschehen sein, wenn nicht bauliche Veränderungen gemacht worden wären. Ankunft: 1877, am 27. März, 1878 am 6. April, 1879 am 31. März, 1880 am 27. März, 1881 am 28. März, 1882 am 28. März, 1883 am 2. April, 1884 am 17. März, 1885 am 16. März. — *Warlow* (Hagemeister). 29. März angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft am 25. März. „Rosssteert.“

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Zuerst beobachtet am 24. März einzeln; die Hauptschaar ist am 26. März angekommen (bei S.W.-Wind, vorher N.O.-Wind). Am 24. Mai sah ich ein Nest mit 2 frischen Eiern. Die letzten am 25. October. — Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Ankunft am 26. März. Sehr häufig auf den Dächern. Diese Art wie *Motacilla alba* in der Stadt gemein. — *Grasberg* (Fick). Es zeigte sich am 28. März; der Himmel war bewölkt, und der S.W. brachte Regen. — *Haselünne* (Bodemann). Ersten gesehen am 25. März. Wetter sehr warm, gelinden S.W.-Wind. Am Tage vorher desgl. S.O.-Wind. — *Moringen* (von Roden). Am 23. März sah ich den ersten. Während des Monats October zogen hier viele durch. — *Salzgitter* (Stoot). Ankunft am 26. März. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 1. April der erste; 20. April Mehrzahl; 3. October Abzug. — *Cassel* (Walter). 12. Mai 5 frische Eier, die grünlichen Schein zeigten. 24. October die letzten gesehen. — *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel, häufig. — *Frankfurt a. M.* (Knodt). 20. März der erste. — *Wehlheiden* (Ochs). 21. März der erste, ein ♂; anfangs October noch etliche anwesend. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 1. April, heftiger S.W., trüb, regnerisch:

1 altes ♂. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). 21. März, S., Regen; Ankunft. — *Altenkirchen* (Sachse). 19. März ein ♂ gesehen; 20. März 2 St. do.; 22. März alle ♂♂ da. 2. April paaren sich; 4. April baut; 21. April das erste Ei gelegt; 27. April brütet auf 6 Eiern. — *Odenkirchen* (Lenssen). 23. März zuerst gesehen. — *Wetzlar* (Dr. Glaser). 25. März, O., + 3° R.; die ersten; 29. März Mehrzahl. Prov. **Sachsen.** *Quedlinburg* (Robitzsch). Ankunft in Quedlinburg am 22. März; eben ausgekommene Junge am 16. Mai und flügge Junge am 24. Mai. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 28. März, heiter. S. 1. — R. u. J. *Hermsdorf* (Hosius). Ankunft 24. März; schön, schwacher S.W. — *Kiesewald* (Seiffert). Ankunft 28. März, Mehrzahl am 30. März. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Neisse* (Kollibay). Im ganzen Gebiete gewöhnlicher Bewohner der Ortschaften, es scheint im Dorfe Kamitz bei Patschkau fast jedes Gehöft sein besonderes Pärchen zu haben. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr häufig; die ersten am 6. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Die auffallende Erscheinung von 1885 wiederholte sich in diesem Jahre nicht. Das Hausrothschwänzchen war wieder an allen Brutplätzen der früheren Jahre anzutreffen. Am 24. April erster Gesang. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 24. März.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Ein Paar nistet seit 3 Jahren auf demselben Platze im Pissoir der hiesigen Schule. — *Arnoldsgrün* (Helm). Am 23. März bei ruhigem Wetter der 1. Gesang. Am 4. Juni die ersten ausgeflogenen Jungen, am 5. eine 2. Familie mit 4 Jungen, auch am 14. und 16. noch kurz vorher ausgeflogene Junge. Am 30. Juli im neuen Schulhause zu Schilbach ein Nest mit noch nicht ganz flüggen Jungen der 2. Brut gefunden, am 4. August fütterte in Raasdorf bei Oelsnitz ein Paar die ausgeflogenen Jungen der 2 Brut. — *Bautzen* (Naumann). Häufig, am 28. März bei heiterem Wetter und leichtem S.-Wind zuerst bemerkt (Tags vorher ebenso). — *Bennewitz* (von Minckwitz). Zuerst am 28. März, das 1. volle Gelege am 10. April. — *Colditz* (Pusch). Den ersten am 25. März bei schöner Witterung und S.O.-Wind. — *Dresden* (Helm). Am 26. März bei schönem Wetter und ziemlich heftigem S.O.-Winde (ebenso Nachts und Tags vorher). Nachmittags gegen 5 Uhr flog der erste von Baum zu Baum in Grüna bei Dresden, am 27. bei schönem Wetter und Windstille gegen ½3 Uhr sang ein Exemplar am Wettiner Gymnasium, gegen Abend ein anderes in der Johannstadt. Am 28., 29. und 30. einige beobachtet, am 31. bei schönem Wetter und W.-Wind (ebenso Nachts vorher) schienen mehr eingetroffen zu sein, auch am 1. April bei schöner, ruhiger Witterung hatte sich ihre Zahl wieder vermehrt, ebenso erfolgte neuer, bedeutender Zuzug vom 5. bis 7. April bei W.-Wind und schönem Wetter und wurden sie nun überall singend beobachtet. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.)

Häufiger Brutvogel, nistet auch in den alten Nestern von *Hir. rustic.* — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Friesen* (Bauer). Zuerst am 26. März bei S.O.-Wind (ebenso Tags vorher), die Hauptmasse traf zwischen dem 3. und 4. April bei W.-Wind ein. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 24. März bei herrlichem klaren Wetter und S.O.-Wind die ersten vereinzelten Exemplare angetroffen (vom 20. ab Thauwetter). Bis zum 30. März angenehme Witterung, an diesen Tagen waren sie mehrfach an ihren Nistplätzen eingetroffen, darunter auch Exemplare, die in Mitten der Stadt nisten. Vom 4. April ab in Paaren beobachtet, den 10. April begann ein Pärchen mit dem Nestbau, den 12. sass das ♀ gegen Abend in dem noch nicht ganz fertigen Neste. Am 10. Mai Mittags lagen die 5 weissen Eier noch im Neste, gegen 4 Uhr sämmtliche Junge ausgeschlüpft; den 22. und 23. sassen dieselben auf dem Nestrande, am 24. flogen sie aus. Aus einem andern Neste flogen die 5 Jungen am 30. aus, auch am 6. Juni noch mehrfach ausgeflogene Junge angetroffen, am 20. verliess wieder eine Hecke von 4 Stück das Nest, desgl. am 2. Juli, am 12. ein Nest mit ziemlich flüggen Jungen gefunden. Den 6. October bei S.O.-Wind und schönem Wetter das Gros abgezogen und waren nur noch einzelne zu sehen, auch am 17. wurden noch einzelne gesehen, am 18. bei S.W.-Wind und schöner Witterung die letzten 2 Stück bemerkt. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Sommerbrutvogel. — *Kamenz* (Jährig). Häufiger als der Gartenrothschwanz, am 24. März die ersten, am 27. October die letzten. — *Leipzig* (Helm). Am 19. Mai fütterte ein Paar in der Kaiser Wilhelmsstrasse sehr eifrig Junge, dem Geschrei nach ziemlich flügge. Am 15. October Nachm. die letzten gehört. (Morgens 8 Uhr S.W., klar, Nachmittags 2 Uhr S. 3, bewölkt.) — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft den 24. März. Brütet sehr häufig in den Steinbrüchen des Liebethaler Grundes. — *Löbau* (Hager). Häufiger Brutvogel. — *Marieney* (Loos). Am 26. März zuerst gehört und gesehen. — *Mautitz* (Marx). Die ersten am 26. März bei schönem Wetter und Windstille (ebenso Tags vorher). — *Plauen* (Bachmann). Ziemlich häufig. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in Wildenfels häufiger Brutvogel, in letzten Orte „Rotwispel“ genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Rehefeld* (Breitfeld). Am 24. März bei heiterem Wetter und mässigem S.O.-Wind (Tags vorher Nebel und leichter N.-Wind) zuerst, der Abzug erfolgte am 28. October. — *Schneeberg* (Besser). Traf am 26. März ein, am 2. Mai (?) flog die erste Brut aus, am 2. Juli war die zweite Brut aus dem Ei geschlüpft und verliess das Nest am 11. — *Stauchitz* (Arnold). Die ersten am 21. März bei hellem Wetter. — *Wurzen* (Heym). Ankunft am 28. März bei leichtem S.W.-Wind und sonnigem Wetter, die ersten Jungen flogen am 24. Mai aus.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Molschleben* (Heimburg).

Ankunft am 23. März bei warmem, sonnigem Wetter. Abzug am 28. October.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 25. März die ersten angekommen. Am 22. Juni flog die erste und am 26. Juli die zweite Brut aus. Die letzten Exemplare am 14. October beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 27. März.

Würtemberg. *Gmünd* (Graf von Scheler). 26. März zuerst bemerkt. — *Tübingen* (Häcker). Ungemein häufiger Brutvogel. Ankunft 23. März. 1. Bruten fliegen aus 23. Mai bis 4. Juni, 2. Bruten Mitte Juli. — *Plochingen* (Hopf). 1885. März 17. O., heiter. Erstmals auf Dächern. 1886. März 21. SO., warm, feucht, desgl.

111. ***Ruticilla phoenicura,*** L. — Gartenrothschwänzchen.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Ankunft bei Augsburg 5. April; am 11. April mehrere auf dem Zuge in den Auen; 22. April singen mehrere in den Anlagen. Im Mindelthal Ankunft am 13. April. — Am 3. October ein Dutzend, darunter mehrere junge Männchen, am oberen Lech. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft vom 18. bis 25. März; am 27. Mai Nest mit 7 etwas angebrüteten Eiern. Abzug vom 10. bis 15. October. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, nicht so häufig als *R. tithys.* Ankunft am 19. März. Wegzug vom 16. bis 18. September. (Parrot.) Zuerst bemerkt am 12. April; bei München häufig. — *Regnitzlosau* (Deeg). Blos auf dem Zuge beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Brutvogel im ganzen Gebiet in Gärten und Wäldern. — *Uffenheim* (Heckel). Am 15. April ein Männchen singend an der Gollach; am 19. April ein Männchen an der Riedmühle und ein Weibchen auf einer Hecke bei Langensteinach. Am 26. April überall in hiesiger Gegend. Das letzte Paar sah ich am 13. September an einem schönen warmen Herbsttage bei O.N.O.-Wind.

Braunschweig. *Salder* (Timpe). Am 26. März ein Stück gesehen.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Nicht häufiger Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Ankunft: 1877 am 9., 1879 am 1., 1881 am 17. April, 1884 am 19. März.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft am 17. April.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 6. April ♂ einmal beobachtet. — *Grasberg* (Fick). Es kam hier an am 9. Mai: schwacher, nördlicher Wind, warm, bei theilweis bedecktem Himmel. Tags zuvor wehte scharfer, kühler N.-Wind bei klarer Luft. — *Moringen* (von Roden). Am 25. April

den ersten gesehen, am 14. Juni sah ich flügge Junge, hier ziemlich selten. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Am 6. Mai bei N.O., hellem, sonnigem Wetter zuerst bemerkt, am 11. Mehrzahl; am 22. September Abzug. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel, häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). 14. April die ersten. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 4. Mai bis 11. Mai zahlreich auf dem Durchzuge; mehrere Paare brüten hier. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). 25. März Ankunft. — *Altenkirchen* (Sachse). 3. April angekommen; 8. Mai brütet auf 6 Eiern. — Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 8. resp. 11. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 22. April erster Gesang, in den folgenden Tagen an vielen Stellen singend. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Die ersten am 6. April bemerkt.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Den 24. April bei mässigem S.O.-Wind (Tags vorher desgl.) und schönem Wetter in den Wäldern überall zu hören und zu sehen. Am 16. Juni wurden am Görnitzbache ausgeflogene Junge (5 Stück) angetroffen, die schon ziemlich gut fliegen konnten und sich in den Wipfeln der Erlen und Birken aufhielten. Am 21. Juni auf einem Holzstosse in aufgeschichteten Stöcken ein Nest mit 5 Jungen, die bei näherer Untersuchung das Nest verliessen und ziemlich gut fliegen konnten, ein faules Ei lag noch im Neste. Ein Exemplar sang in Schilbach am 22. Juli noch. — *Dresden* (Helm). Den 7. April schön, S.W.-Wind, Nachm. gegen 5 Uhr sang der erste im Grossen Garten. Bis zum 20. waren immer nur einzelne zu sehen. An diesem Tage aber bei mitunter starkem O.-Winde und schöner Witterung (Tags vorher Vorm-. O., Nachm. W.-Wind) zeigten sich im Grossen Garten mehrere ♂. Den 22. April bei mässigem S.O.-Wind (Tags vorher desgl.) waren sie auch im Stadtpark zu Meissen häufig. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Vereinzelter Brutvogel, in einer hohlen Weissbuche ein Nest mit 7 Eiern gefunden. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel in den Promenaden. — *Friesen* (Bauer). Zuerst am 2. April bei S.W.-Wind bemerkt (Tags vorher W.-Wind). — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 11. April bei S.O.-Wind, klarem Himmel und warmer Witterung die ersten. — *Kamenz* (Jährig). Ankunft der ersten den 25. März, den 21. November sollen sich 3 Stück kurze Zeit in einem Garten aufgehalten haben. — *Leipzig* (Helm). Am 8. Mai an der Rennbahn im hohlen Stamme einer Kopfweide ein Nest mit 6 frischen Eiern gefunden. — *Löbau* (Hager). Weniger häufig als der Hausrothschwanz. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel. — *Meusdorf* (Schulze). Den 5. April bei hellem und warmem Wetter von W. nach O. ziehend zuerst (Tags vorher regnerisch). — *Oberlössnitz* (Koch). Am 24. März bei W.-Wind zuerst (Tags vorher hell). Abzug den 30. October bei W.-Wind und Nebel. — *Plauen* (Bachmann). Selten, wie es scheint, im Abnehmen begriffen. — *Scheibenberg* (Schlegel). In Wildenfels

nicht seltener Brutvogel, wahrscheinlich ist dies auch in Sch. der Fall. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Zuerst am 21. März bei W.-Wind und schönem Wetter bemerkt, die Mehrzahl traf am 23. bei gleichem Wetter und Wind ein. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Kommt als Sommerbrutvogel vor. — *Zittau* (Held). Brutvogel, aber nicht so häufig wie früher, ein Paar brütete im vorigen Jahre in meinem Staarenkasten.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Molschleben* (Heimburg). Ankunft am 23. April.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 5. April angekommen. Am 20. Juni ansgeflogene Junge. Abzug am 6. October. Ein Exemplar noch am 27. Octbr. bemerkt.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 11. April.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885 13. April. N.W. Erstmals in meinem Garten und überall. 1886 5. April. W. Ist überall zu hören und zu sehen. — *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

112. ***Luscinia minor,*** Chr. L. Brehm. — Nachtigall.
und
113. ***Luscinia philomela,*** Bechst. — Sprosser.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungskarten veröffentlicht werden.

114. ***Cyanecula leucocyanea,*** Chr. L. Br. — Weisssterniges Blaukehlchen.*)

Baden. *Mannheim* (Förster). Am Altrhein ein Weibchen im Sommerkleide am 23. September; von der ganz blauen, der Wolf'schen Varietät ein Stück am 10. April bemerkt.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. 11. April bei W.Wind 2 Stück in den Wertach-Auen; 12. April 2 Stück, darunter ein weisssterniges und ein blaues; 14. April 1 Stück in den Wertach-Auen, 17. April 1 Stück bei Pfersee; 20. April an der unteren Wertach auf einer Strecke von 3—4 Kilometern 5 Blaukehlchen, 2 waren weisssternig, eins braun; die 2 übrigen konnte ich von der Vorderseite nicht beobachten. 23. April ein Stück weisslich mit wenig blau. — Gegen Ende September und Anfang October wurden einzelne Blaukehlchen in einem Kohlgarten bei Lechhausen beobachtet. — *Burgpreppach* (Link). Am 23. März 4 weisssternige Blaukehlchen im hiesigen Schlossgarten auf dem Zuge beobachtet. — *Ludwigshafen a/Rhein.*

*) Die Beobachter haben das roth- und weisssternige Blaukehlchen nicht getrennt, die meisten Beobachtungen gelten für das weisssternige, *Cyanecula leucocyanea*, Chr. L. Brehm.

(Lauterborn). Am 2. April zuerst gesehen in einem Weidenbusche; scheint hier zu brüten, da auch am 5. Mai ein Vogel in einem mit Schilf bewachsenen Graben bemerkt wurde. — *München* (Hellerer). Kommt nur beim Durchzuge vor und wurden auch heuer wieder am 31. März 3 Exemplare gefangen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nur durchziehend. — *Uffenheim* (Heckel). Am 5. April sah ich ein prachtvoll gefärbtes Männchen in meinem Hausgarten bei W.-Wind und trübem, etwas windigem Wetter.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Am 24. März (heiter, S.O.-Wind, + 6°) wurde an der Ostsee in einem kleinen in einer Wiese belegenen Bruch ein Blaukehlchen erlegt, das sich bei näherer Untersuchung als diese Art erwies. Bis dato hier noch nie vorgekommen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Hanau* (Parrot.) In der nächsten Nähe Hanaus sah ich am 18. September ein Blaukehlchen. Mehrere Paare haben dort genistet. — *Wehlheiden* (Ochs). 27. April und die folgenden Tage auf dem Durchzuge beobachtet. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 14. April; bedeckt S.W. 6, Tags zuvor heiter N.W. 1. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Einzeln bereits am 25. März hier. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütete auf dem Meimersdorfer Moor. Am 15. und 19. Juni fütterten dort die Alten ihre Jungen. — Am 2. Juni bei Schönkirchen Nest mit Jungen. (Cf. Monatschr. Deutsch. Ver. z. Schutz d. Vogelw. 1886. „Ornith. Excursionen" von P. Leverkühn.)

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 2. April bei warmer, ruhiger Witterung wurden die ersten Durchzügler angetroffen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Das R. Bl. ist Brutvogel. (Rudolph.) Auf dem Zuge hier gefangen. (Schmidt.) Regelmässig werden hier einige W. Bl. auf dem Durchzuge bemerkt, dieselben halten sich gewöhnlich an feuchten Gräben auf, wo sie die passendste Nahrung zu finden scheinen. — *Frenzel* (Freiberg). Wird auf dem Zuge alljährlich an der Mulde und am Gründelteiche beobachtet. — *Friesen* (Bauer). Das W. Bl. hier Durchzugsvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Auf dem Durchzuge am 26. März bei S.O.-Wind und Frost vereinzelte Exemplare bei Zabeltitz. — *Löbau* (Hager). Das W. Bl. ist wiederholt auf dem Frühjahrszuge hier gesehen, auch soll ein Pärchen im Sommer hier beobachtet sein. — *Rehefeld* (Breitfeld). Zuerst am 24. April bei heiterem Wetter und leichtem S.-Winde (Tags vorher ebenso). — *Scheibenberg* (Schlegel). Das W. Bl. in Wildenfels während des Frühjahrszuges häufig, es hält sich daselbst einige Tage an mehreren nassen Wiesentellen, die mit Erlengebüsch bewachsen sind, auf. — *Schellenberg* (Zämpfe). Das R. Bl. hier Durchzugsvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

115. ***Dandalus rubecula,*** Linn. — Rothkehlchen.

Baden. *Mannheim* (Förster). Einzelne überwintern jedes Jahr. In Menge und singend bemerkt zuerst am 22. März.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Ankunft 20. März. An diesem Tage wurden 4 Stück in verschiedenen Gebäuden gefangen. Am 11. April bei W.-Wind und + 5° R. mehrere in den Wertach-Auen. Im Mindelthal Ankunft am 21. März; im Schmutterthal 24. März. — Am 18. October waren noch mehrere in den Anlagen der Stadt. Abends 5 Uhr sang ein Männchen sehr kräftig und ganz eigenthümlicher Art. Am 20. October noch einige am Lech, nach S. ziehend. Im Mindelthal Abzug am 4. October und am 28. October noch ein Nachzügler. — *Burgpreppach* (Link). Am 21. März die ersten gesehen, am 23. März die ersten gesungen. Am 29. April frische Eier. Am 3. September letzte gesehen. — *Laufen* (Härterer). Ankunft am 23. März. — *Ludwigshafen a/Rhein* (Lauterborn). Am 22. März den ersten Gesang gehört. — *München* (Hellerer). Allgemeinster Sommerbrutvogel in ganz Altbayern und gern gesehen und wohl gelitten. Ankunft in Dachau (Fritz) am 21., in Schwabing (Zöpf) am 23., in Nymphenburg am 29., in Nürnberg (Beck) am 28. März, als die letzten Eisreste im Wald verschwanden. Am 12. Juni sah ich in Nymphenburg die ersten (3) flüggen Jungen und am 1. Juli in Mosach noch ein vollständiges Gelege mit 7 Eiern. Am 7. Juli sangen sie in Nymphenburg zum letzten Mal; in Benedictbeuern hörte ich aber am 25. August, ja sogar noch am 10. und 13. Septbr. (es war ein wundervoller Herbstabend) Rothkehlchen im vollen Schlag. Wegzug der Hauptmasse am 6. October; einzelne waren bis Anfang December da und 2 überwinterten sogar in der Hofbaumschule (Krembs) und eins bei der Maximiliansbrücke. Es bleiben fast jeden Winter Rothkehlchen hier. (Parrot.) Am 24. März den ersten Gesang gehört. Ist sehr häufig, besonders südlich vom Starnberger See bis gegen den Ostersee. — *Münnerstadt* (Riegel). Ankunft am 23. März; ein Stück noch am 26. December gesehen. — *St. Oswald* (Leythäuser). Ankunft am 26. März, bei sehr schönem Wetter und S.O.-Wind, Tags zuvor ebenso. Am 29. März in Mehrzahl vorhanden, die Tage sehr schön und S.O.-Wind. Am 18. April Nestbau, am 2. und 9. Mai volles Gelege, am 9. 6 Eier, die am 20. Mai ausgebrütet waren; die Jungen flogen am 5. Juni ab. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ankunft am 21. März bei S.-Wind und heiterem schönem Wetter; am 30. März waren mehrere da. 31. März Gesang gehört. Am 25. October Abzug bei Nebel und starkem O.-Wind, Tags zuvor ebensolches Wetter. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ankunft 20. März. Abzug Mitte October; einige überwintern. — *Uffenheim* (Heckel). Ein Rothkehlchen erschien am 11. März bei kaltem O.-Wind, doch sah ich von da an bis 21. März keins. Am 21. und 23. März erschienen mehrere bei mildem, trübem Wetter.

Am 2. April singen sie. Das erste Gelege fand ich unter einem Buchenbusch mit 6 Eiern und darin am 27. Mai Junge. Das letzte Rothkehlchen sah ich am 27. October in einem Pflanzgarten im Walde. — *Würzburg* (Pischinger). Dieser Vogel, welcher mitunter einzeln im Winter hier bleibt — ich sah einen am 2. Februar und am 14. Februar —, kam in grösserer Zahl am 20. März an und war zur Zugzeit in den Anlagen der Stadt und in den Gebüschen der Bergabhänge sehr zahlreich zu sehen. Am 5. Mai fand ich ein Nest mit 6 Eiern im Walde an einem Abhang in der Erde. Anfangs Juni im Glacis eben ausgeflogene Brut. Am 9. und 16. November hörte ich noch den lauten Gesang von je 2 Rothkehlchen im Hofgarten.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft am 26. März bei S.W. 3, heiter; am 25. S. 2, heiter. — *Calvörde* (Uhde). Regelmässig, aber einzeln. Ankunft 23. März, Abzug Ende September bis Mitte October. — *Helmstedt* (Menzel). Am 25. März zuerst gesehen. — *Hasselfelde* (Stolze). Ankunft 26. März bei S.W. 1, heiter, ebenso am 25. — *Marienthal* (de Lamare). Am 8. März Ankunft; am 5. December Abzug. — *Salder* (Timpe). Sang am 1., 19., 24., 26. März. — *Steterburg* (W. Busch). Vom 20. bis 25. October. Häufig im Dohnenstiege gefangen. — *Wieda* (Eilers). Am 25. März einzeln bei S.W., trübe, Nachts Frost; bis zum 28. viele. — *Wolfshagen* (Dege). Standvogel, auch im Januar gesehen.

Hamburg (Krohn). Recht häufig, auch im Winter anzutreffen.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Detmold* (Limberg). 4. Februar bei Schnee. — *Schieder* (Märtens). Häufiger Stand- und Strichvogel.

Mecklenburg. *Cambs b/Schwerin* (Clodius). Ein Stück von Ende December bis Anfang Januar beobachtet. — *Eichhof* (Schmidt). Häufig; einzelne Exemplare überwintern hier. Hauptzug: Ende März.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Einzelne bleiben im Winter hier. Ich habe eins im Bauer sitzen, welches im heurigen Januar gefangen wurde.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Vom 6. April an häufig. — *Grasberg* (Fick). Am 23. Januar erschien eins auf meinem Futterplatz. Ein anderes war im Nachbarhause in die Stube gerathen, und bald so zutraulich, dass es nicht nur, mitten zwischen den Kindern heraus, sein Futter vom Tisch holte, sondern selbst jenen auf den Kopf flog. Am 26. März erster Rothkehlchengesang. — *Haselünne* (Bodemann). Am 14. April 1886 zum ersten Mal gesehen. Wetter warm, N.-Wind mässig. Am Tage vorher desgleichen. Am 18. Januar d. J. sah ich ein Rothkehlchen hier im Orte auf der Strasse mit Sperlingen zusammen Futter suchen. Wetter war kalt, O.-Wind, am Tage vorher — 10° R. — *Mariensee* (Leverkühn). Am 25. September zie-

hende Rothkehlchen beobachtet. — *Misburg* (Rose). Am 16. Mai Nest mit 7 Eiern. — *Moringen* (von Roden). Häufig; am 26. März die ersten gesehen. Während des Winters war ein Rothkehlchen hier geblieben, es war täglich in der Hauung und suchte seine Nahrung da, wo durch das Holzschleppen der Boden schneefrei geworden war; es kam oft in die Nähe des Feuers, bei welchem die Holzhauer frühstückten, nahm dort Brot- und Wurststückchen an, es wurde sehr zutraulich, bei dem hohen Schnee im März ist es verschwunden. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ hatte im October kleine Käfer und Vogelbeeren im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). Bleibt zum Theil hier. — *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, einzelne überwintern. — *Wehlheiden* (Ochs). „Von den hier überwinternden ist wohl schwerlich eins bei dem langen Schneewinter mit dem Leben davongekommen. Ich war selbst Augenzeuge, wie eins mit der Hand ergriffen wurde und bald verendete. 22. März Ankunft. Von 24 Nestern, die ich in diesem Jahre untersuchte, enthielten 20 je 6 Eier, eins 7, eins 8, eins 5 und eins 4. Im Juli noch brütend angetroffen". Prov. **Pommern.** Feuerschiff *Adlergrund* (Wilhelm). Die ersten südlich ziehenden Vogelschaaren zeigten sich schon Mitte September, es waren Bachstelzen und Rothkehlchen, sowie eine graue Meisenart. Meisen und Rothkehlchen wurden in kleinen Flügen bis Ende October bemerkt. — *Creutzmannshagen* (Cornand). 29 März Ankunft. — *Klein-Reichow* (Ziemer). 26. März das erste; 27. März mehrere; 29. März zahlreich, singen eifrig; 2. April in grosser Menge. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 23. März singt einzeln; 24. März viele singen; 19. Mai Nest mit 4 Eiern nebst 1 *Cuculus canorus*-Ei; mehrere überwinterten. — *Cronenberg* (Herold). Im Februar einzelne; 10. März erster Gesang; 25. Mai 5 Eier; 1. Juni Junge. Prov. **Schlesien.** R. u. J. *Hartenberg* (Fritsch). Ankunft 15. April; am 20. Mai Gelege von 7 Eiern gefunden. — *Hermsdorf* (Hosius). Ankunft 24. März; schön, fast windstill. — *Kiesewald* (Seiffert). Ankunft 22. März, Mehrzahl 25. März. — *Wolfshau* (Rücker). Ankunft 29. März. — *Jägendorf* (Schmiedchen). Ankunft 26. März, stellenweise noch Schnee, S. mässig. Wegen des langen harten Winters eine Ueberwinterung bei uns ausgeschlossen. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; am 4. April das erste. — Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). In den harten Wintermonaten Februar und März einzelne Exemplare, die trotz der strengen Zeit aushielten. Am 2. und 3. April zahlreich angekommen. Am 31. December vier Stück im Marienwald. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Viele überwinterten.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Das erste am 26. März bei S.O.-Wind, zweite am 27. bei gleichem Winde. Den 10. Juni kurz vorher ausgeflogene Junge (deren Scheitel noch mit einigen Dunen bedeckt war) angetroffen, ebenso am 17. noch Junge, welche schon ziemlich gut fliegen konnten. Der letzte

Gesang vor der Mauser am 22. Juli. — *Bautzen* (Naumann). In nächster Nähe der Stadt wohl seltner, den 27. März bei heiterem Wetter zuerst bemerkt, am folgenden Tage das 1. Mal singen hören. — *Binsdorf* (Beh). Einzelne am 20. März angekommen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusche. (Rudolph.) Häufiger Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Friesen* (Bauer). Den 25. März bei S.W.-Wind zuerst bemerkt. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). In der Nacht vom 26. zum 27. März gegen 1 Uhr zogen sie dem lebhaften Zirpen nach in beträchtlicher Anzahl von S.W. nach N.O. hier durch und wurden am Morgen des 27. in den äusseren Gärten der Stadt einzelne Exemplare gesehen. Am 27. S.-Wind und prächtige warme Witterung. In der Nacht zum 4. April bei S.-Wind, Windstille und warmem Wetter zogen wieder welche unter Rufen über die Stadt. Hinter Naundorf gegen Abend ein ♂ im schönsten Gesang. Den 20. September hatte der Zug begonnen und Durchzügler wurden vielfach bei Uebigau angetroffen; am 1. October wurden ebenfalls Durchzügler beobachtet, den 5. bei S.O.-Wind einige im Stadtpark angetroffen. In der Nacht vom 7. zum 8. October zogen sie mehrfach von N.O. nach S.W. über die Stadt, auch beim Dorfe Brössnitz wurden sie am 8. im niedern Gebüsch vielfach angetroffen. — *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich häufiger Brutvogel. — *Kamenz* (Jährig). Abzug Ende September, doch blieben vereinzelte bis zum November, ja sogar bis zum December hier. — *Löbau* (Hager). Häufig, das erste am 26. März früh 7 Uhr. — *Marieney* (Loos), den 23. März das erste. — *Mautitz* (Marx). Berührt nur auf dem Durchzuge das Gebiet, brütet hingegen häufig am Colmberge. Ein Exemplar überwinterte im Dorfe. — *Plauen* (Bachmann). Häufiger Brutvogel. — *Rehefeld* (Breitfeld). Zuerst am 26. März bei heiterem Wetter und starkem S.-Wind (Tags vorher ebenso). — *Rochlitz* (Rothe). Brutvogel, den 28. März zuerst. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels häufiger Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Rothkâth", Sommerbrutvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Ziemlich häufiger Brutvogel im Laubwalde, einige scheinen auch zu überwintern. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, den 25. März bei N.O.-Wind, sonnigem Wetter, Barom. 765, Temper. 4,9° C. zuerst. Einige überwinterten.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ankunft am 25. März; am 18. Juli flogen Junge aus. Abzug am 3. October.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, überwintert einzeln, Ankunft am 22. März, Abzug am 3. November.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. Februar 24. Morgens Eis; Mittags warm und mild. Erstmals ein Rothkehlchen (vielleicht ein überwintertes?) in meinem Garten singend. 1886.

März 25. S.O., warm, feucht. Einzelne Rothkehlchen in den Gärten. — *Tübingen* (Häcker). Sehr häufiger Brutvogel. Ankunft 23. März, zahlreicher 25. März.

116. ***Saxicola oenanthe,*** Linn. — Grauer Steinschmätzer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Ankunft am 4. April, dann am 25. April je ein Männchen am Lech. Am 15. August 4 junge Vögel auf einem frisch gepflügten Acker, von welchen 1 St. geschossen wurde. — *Burgpreppach* (Link). Am 28. März erstes Männchen, am 19. April waren alle zurück. Am 3. Mai fertiges Nest in einem Erdloche, 11. Mai 4 Eier, auf denen das Weibchen zu brüten beginnt. Am 26. September noch einige Junge beobachtet. — *Uffenheim* (Heckel). Das erste Exemplar am 28. März bei S.W.-Wind und schönem, warmem Wetter in einem Steinbruch; dann am 2. April in der Nähe eines Dorfes 1 St., am 7. April 2 St., am 26. April 5 St. in einem Steinbruch. — *Würzburg* (Pischinger). Zahlreich bemerkt.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 28. März zuerst gesehen, am 23. Mai Nest mit 6 Eiern. — *Salder* (Timpe). Am 26. März ein Stück, am 3. April 4 Stück; am 20. April sah ich ein Pärchen, schien einen Steinhaufen zum Nistplat zausersehen zu haben.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Seltener Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brutvogel. — *Sternberg* (Steinohrt). Am 10. April bei kaltem O.-Wind zuerst bemerkt.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Wippesteert.“ Sommerbrutvogel. Ankunft am 17. April.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Ankunft am 15. April. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 4. April zuerst beobachtet. Selten brütend. — [*Grasberg* (Fick). Er war auch in diesem abgelaufenen Jahre nicht aufzufinden.] — *Haselünne* (Bodemann). Am 25. März zum 1. Mal gesehen, Wetter sehr warm, gelinder S.W.-Wind. — *Moringen* (von Roden). Am 28. März sah ich ein einzelnes Männchen, am 12. April waren mehrere Paare hier. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 3. April. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). Ankunft am 6. April. — *Klein-Reichow* und *Schwellin* (Ziemer). 5. April mäss. S.S.W., zeitweise sonnig, + 13° C.: 3 Stück, die ersten; 12. April zahlreich; 22. Mai Nest mit 6 frischen Eiern; 23. September mehrere; 18. October den letzten gesehen, einen jungen Vogel. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 16. Mai Nest mit 4 Eiern; den ganzen September hindurch auf Kornmandeln und gepflügtem Acker. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel sehr häufig; am 20. April die ersten, 5 Stück. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen).

Am 21. April das erste Exemplar bemerkt. — *Hadersleben* (Krohn). Findet sich hier fast allenthalben, wo Pflastersteine oder Bretterstapel lagern. Seit fünf Jahren nistet ein Paar in einer nahen Steinmauer. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütet recht zahlreich an den Böschungen des Deiches bei Stein, auch inmitten der Heide. Im Juni Nester mit 5 Eiern daselbst. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 11. April.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 27. April bei schönem, ruhigem Wetter 2 Stück an der Strasse nach Gross-Görnitz, am 16. Juni ein Paar an der Chaussee zwischen Oelsnitz und Raasdorf angetroffen. — *Bennewitz* (von Minckwitz). Am 9. April zuerst. — *Ebersbach* (Rudolph). 1886 weniger zahlreich als 1885. (Festbericht von A. Weise.) Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Nistet an den Porphyrfeldern den Muldenhütten gegenüber. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 4. April die ersten 2 Stück (♂), am 18. April bei S.O.-Wind und warmer Witterung immer noch einzeln, am 26. April bei S.O.-Wind und trockenem Wetter (Nachts Frost) nur 2 ♂ angetroffen, am 18. Juli fütterte ein Pärchen die noch im Neste befindlichen Jungen der 2. Brut; am 5. September hielten sie sich mehrfach in Kartoffeläckern auf, ebenso am 17., den 18. October bei S.W.-Wind und schönem Wetter die letzten 2 Stück bemerkt. — *Kamenz* (Jährig). Am 16. Mai ein Nest mit 5 Eiern in den aufgeschichteten Steinen eines verlassenen Steinbruchs gefunden; ein anderes Paar nistete im Gemäuer einer Schutzhütte für die Steinarbeiter, um deren Nähe es sich gar nicht kümmerte. — *Liebethal* (Lübeck). Regelmässiger Brutvogel, nistet fast immer in Mauerlöchern. — *Löbau* (Hager). Selten. — *Mautitz* (Marx). Traf am 6. April ein. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels nicht häufig; „ich habe ihn hier „Krauthetsche“ nennen hören“. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Steinfletsch“ genannt, Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, zuerst am 9. April bei leichtem S.W.-Winde und trüber Witterung. Das Nest baut er in hohle Bäume oder Mauerlöcher. Gewöhnlich 4 oder 5 Junge gefunden.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel; 12. April bis 3. October.

117. ***Pratincola rubetra,*** L. — Braunkehliger Wiesenschmätzer.

118. ***Pratincola rubicola,*** L. — Schwarzkehliger Wiesenschmätzer.

119. ***Motacilla alba,*** L. — Weisse Bachstelze.

Die eingegangenen Notizen werden mit den Verbreitungs-, resp. Zugkarten veröffentlicht werden.

120. ***Motacilla sulphurea,*** Bechst. — Gebirgsbachstelze.

Baden. *Mannheim* (Förster). Den ganzen Herbst hindurch und auch im Winter einzeln am Neckar-Ufer bei Heidelberg anzutreffen. Am 2. December 2 Stück am neuen Kanal zu Mannheim; am 29. December mehrere am Ausflussrohr der Spiegelfabrik Waldhof.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Ein Stück überwinterte hier. Ankunft 16. März. Hauptzug 19. März. Abzug von 20. October bis Mitte November, und noch 3 Stück bis Ende December hier gesehen, wovon einer dieser Vögel sich wiederholt auf einem Geflügelfutterplatze einstellte. — Diese Bachstelze beobachtete ich vom 25. August bis 17. September zahlreich bei Kissingen auf Griesbetten der Saale, woselbst sie sich in kleinen Gesellschaften von 5 bis 12 Stück, und zwar täglich besonders in der Nähe des Kurplatzes herumtrieben. — *Burgpreppach* (Link). Am 18. März die ersten angekommen, bis zum 26. März die meisten da; erste Brut am 25. April mit 6 Eiern, zweite Brut mit 5 Eiern am 29. Juni. Abzug Ende October. Einzelne bleiben den ganzen Winter über. — *Laufen* (Härterer). Ankunft am 26. Februar. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, aber spärlich, bleibt zuweilen den Winter hier. Ankunft in Mühldorf am 20. März, in München (südlich) am 19. März. Ein Paar brütend bei Harlaching (3 km), ein zweites bei Grosshesselohe (5 km) getroffen. 6—10 Stück vom October an an den Abwässern der Isar bemerkt; zogen nicht fort. (Parrot.) Gemeiner Brutvogel, auch im Winter nicht selten (31. Januar, 29. October und 26. December gesehen). — Ausserdem im Kurgarten zu Nauheim und Burggarten zu Friedberg beobachtet. — *Oberaudorf* (Federl). Ankunft am 18. März. Am 1. December beim Hause gesehen, wird in Bayern häufig mit *Budytes flavus*, der gelben Schafstelze, verwechselt. Letztere kommt im Gebirgs-Gegenden als Brutvogel nicht vor. — *Obersinn* (Vay). Die Gebirgsbachstelze (nicht *Budytes flavus*) kam am 18. Februar an. — *St. Oswald* (Leythäuser). *Motacilla sulphuréa* kam an am 19. März am schönsten warmen Tage bei S.-Wind, Tags zuvor ebensolches Wetter. Am 26. März erschienen sie in Mehrzahl bei sehr schönem Wetter und S.O.-Wind. Nestbau am 10. April, ein Nest mit 6 Eirn in einer Holzschaar am 30. April gefunden, wurde leiter vertilgt. Abzug am 24. October bei schönen Wetter, Tags zuvor neblig und Regen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Regelmässig doch nur auf dem Zuge bemerkt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Brutvogel; einige überwintern. — *Würzburg* (Pischinger). Nur im Herbst, Winter und Frühjahr hier beobachtet.

Braunschweig.*) *Helmstedt* (Menzel). Am 31. October

*) [Anm. Die Angaben über *Mot. flava* und *sulphurea* scheinen mir zum Theil verwechselt. Es wird für die Zukunft gebeten, genau auf die Artkennzeichen zu achten, die in jeder Naturgeschichte nachzulesen sind.
Leverkühn.]

und am 18. December gesehen. — *Vorwohle* (Neurath). Am 4. December 1885, 7. Januar, 17. Februar 1886 beobachtet. Blieb während des Winters 1886 im Dorfe Eimen und ist währenddem vielfach an offenen Tümpeln beobachtet. — *Wieda* (Eilers). Am 29. Januar ein Männchen beobachtet, dann wieder am 20. März bei sehr schwachem W-Wind, +, 10° am 23. März bereits gepaart angetroffen, am 11. Mai ausgeflogene Junge und am 21. Mai ein Nest in einer Wegeböschung aus feinen Wurzeln gefertigt mit 7 halbwüchsigen Jungen. — *Wolfshagen* (Dege). Brutvogel; auch im Winter öfters gesehen.

Kgr. **Preussen**. Prov. **Hannover**. *Andreasberg* (Matschie). An allen Bächen häufig. Prov. **Hessen-Nassau**. *Cassel* (Walter). Alle Jahre überwintern einige; Gelege gefunden am 10. April von 2, am 12. April 2 von je 6 Eiern; 24. April Nest mit kleinen Jungen. — *Wehlheiden* (Ochs). 10. April Nest mit 3 Eiern. Im Winter etliche immer anwesend. Prov. **Rheinlande**. *Altenkirchen* (Sachse). Viele überwintern jedes Jahr. 2. April ein zerstörtes Gelege von 4 Eiern: 16. April Gelege 6 Stück; die Bruten dieser Art, sowie die des *Cinclus aquaticus* werden arg von den Wasserratten heimgesucht; ich fand einst eine solche in einem Neste schlafend, nachdem sie sich die 6 Eier hatte gutschmecken lassen. Prov. **Schlesien**. *Neisse* (Kollibay). In unserm Gebirge überall häufiger Brutvogel. — R. u. J. *Brückenberg* (Tietze). Ankunft 26. März bei schwachem Südost, Tags zuvor Südwest-Sturm, Mehrzahl traf ein 8. April bei Südwest-Sturm. — *Giersdorf* (Mandel). Die ersten bemerkt 24. März. — *Kiesewald* (Seiffert). Ankunft 4. April, Mehrzahl 9. April, Wetter des letzten Tages hell, leichter Ostwind, Tags zuvor West-Sturm.

Kgr. **Sachsen**. *Arnoldsgrün* (Helm). Am Görnitzbach in seinem ganzen Laufe Brutvogel. — *Breitenbach* (Pässler). Brutvogel bei Breitungen und Haselbach. — *Colditz* (Pusch). Am 4. April zuerst angetroffen. — *Dresden* (Helm). Am 26. März bei schöner Witterung und starkem S.O.-Winde an einem Wassergraben im Grossen Garten gegen $^3/_4$5 Uhr die erste bemerkt, am 4. April bei schöner Witterung und mässigem S.W.-Winde in der Nähe des Waldschlösschens mehrere an der Elbe. — *Ebersbach* (Rudolph). Vereinzelter Brutvogel, ein Paar hielt sich im Winter am Dorfbache auf. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 14. Mai ein auf dem Durchzuge befindliches Exemplar in den Strassen der Stadt gesehen (sehr warm und schwül, Abends 6 Uhr Gewitter und starker Regen). — *Höckendorf* (Kühne). Weniger häufig als die weisse Bachstelze, noch Mitte November wurden einige am Dorfbache beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). Noch am 22. September hier bemerkt. — *Leipzig* (Helm). Ein Exemplar wurde bis Weihnachten jeden Tag an der Alten Elster beobachtet. — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft den 20. März. Die Zahl der im Liebethaler

Grunde vorkommenden hat sich seit einigen Jahren auffallend vermindert. — *Löbau* (Hager). Einzelne wurden den ganzen Winter über hier beobachtet. — *Mautitz* (Marx). Durchzugsvogel, anfang April im Jahnabache beobachtet. — *Plauen* (Bachmann). Brütet bei Chrieschwitz, aber auch anderwärts beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel, in milden Wintern sind mehrmals einige hier geblieben, einer meiner Freunde hat am 23. December bei furchtbarem Schneesturme ein Exemplar eingefangen. — *Schneeberg* (Besser). Tritt vereinzelt hier auf, am 11. Februar wurde das erste Exemplar bemerkt.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Vereinzelt am 25. Februar angekommen, die Hauptmasse am 8. März. Am 28. Mai ausgeflogene Junge beobachtet. Einige überwinterten.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 19. März.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). Am Neckar und an unseren Bächen das ganze Jahr. Winters ziehen sie sich mehr in die Nähe der Wohnungen resp. der das Dorf durchziehenden Wasserabläufe. — *Tübingen* (Häcker). Ueberwinternder Brutvogel. Gepaar am 3. März. Zweite Brut fliegt aus am 9. Juli.

121. ***Budytes flavus,*** Linn. — Gelbe Schafstelze.

Baden. *Mannheim* (Förster). Vom 22. August an 30 bis 40 Stück über eine Woche auf sandigen Stellen der Mühlau dem Insectenfang obliegend, alle im Jugendkleide. Am 22. August Schwärme bis zu 60 Stück nach S. über die Mühlau wegziehend; andere Wanderzüge nächtigen im Rohr des Mundenheimer Altrheins. Im Alt-Neckar am Abend des 11. September mehrere hundert.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Um Augsburg nur auf dem Zuge im Herbste und Frühjahre und nur selten einige Stücke überwinternd, wie dieses heuer gegen Ende December der Fall war, zu welcher Zeit ich mehrmal ein schönes altes ♂ am Stadtgraben beim Jakoberthore beobachtete. Am 5. und 6. Octbr. einige Schafstelzen am Lech auf dem Rückzuge gesehen. Wird häufig mit *Mot. sulphurea* Bechst. verwechselt. — (Obgleich Hr. Wiedemann ein trefflicher Beobachter ist, kann ich dennoch nicht glauben, dass *Budyt. flav.* einzeln überwintert. Sollte Hr. W. *Motac. sulphurea* mit *Budyt. flav.* auch einmal verwechselt haben? Walter.) — *Burgpreppach* (Link). Ankunft vom 18. bis 25. April. Die letzten Ende September gesehen. Es wurden nur sehr wenige dieses Jahr beobachtet. — *Ludwigshafen a/Rhein* (Lauterborn). Häufiger Brutvogel der Sumpfwiesen um unsere Stadt. — *München* (Parrot). Am 23. Mai am Ammersee; am 26. August 3 Stück bei Oberumbach (Mittelfranken) und eine bei Höchstadt (Oberfranken) gesehen. — Auch bei Hanau öfter beobachtet, noch am

25. September 1 Paar. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ankunft 8. April bei S.-Wind und mildem Wetter, Tags zuvor ebenso. Abzug am 10. September bei S.-Wind und heiterem schönem Wetter an beiden Tagen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht seltener Sommerbrutvogel. Ankunft der ersten am 14. April bei S.W.; Ankunft der Mehrzahl 17. April. — *Würzburg* (Pischinger). Ankunft der ersten am 20. April am Main; am 22. April mehrere gesehen; ist häufiger Brutvogel hier.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier, zuerst Mitte April, Abzug Anfang October. — *Fürstenberg* (Benze). Ankunft 1. März bei N.W., — 6°, klar, ruhige Luft. Am 28. Februar, — 5° N.W. klar, still. Mehrzahl am 22. März bei S.W., Regen, Nebel. Am 21. ebensolches Wetter. Die gelbe Bachstelze überwintert einzeln hier. Am 6. Februar ca. an der Weser beim Dorfe Bofzen beobachtet. — *Gandersheim* (Bösenberg). Ankunft 4. Februar bei S.W., trübe. Mehr am 26. März. — *Marienthal* (de Lamare). Ankunft am 22. März, Abzug 10. December. — *Ottenstein* (Gellrich). Auch im Winter hier. — *Salder* (Timpe). Am Teichufer des Bahnhofs Heerte am 29. April 6 Stück.

Elsass-Lothringen. *Bliesbach* (Fuchs). Erste 3. April. Zugr. W. Schön, S.W.-Wind. .Tags vorher schön. Erster Gesang 16. April. Nestbau 22. April Volles Gelege 8. Mai. — *Dambach* (Blanck). Erste 28. März. Zugr. W. Warm, auch Tags vorher. Mehrzahl 3. Mai. — *Engenthal* (Kuntz). Erste 3. März Schneefall N.O.-Wind. Tags vorher Regen und Sturm. — *Ernolsheim* (Hommel). Erste 23. März. Regen. S.-Wind. Tags vorher warm, S.W.-Wind — *Hohwald* (Müller). Erste 28. März. Bewölkt, S.W.-Wind. Tags vorher bewölkt. Mehrzahl 2. April, Sonnenschein, S.S.O.-Wind. Tags vorher halb bewölkt. Erster Gesang 8. April. Gesang allgemein 18. April, Nestbau 27. April, volles Gelege 4. Mai. — *Königsbrück* (Lunig). Erste 3. April, mild und, hell, auch Tag zuvor. — *Linthal* (Deutschbein). Erste 21. März Mehrzahl 29. März.

Hamburg (Krohn). Nest mit 5 Jungen 11. Juli. Die Alten waren äusserst vorsichtig.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Berlebeck* (Kellner). 13. März in grösserer Anzahl. — *Rischenau* (Hornhardt). 14. Februar bis 20. October.

Mecklenburg. *Doberan* (von Klein). Ankunft am 30. März. — *Dreveskirchen* (von Viereck). Am 15. April bei S.W.-Wind und + 6° die ersten gesehen. — *Eichhof* (Schmidt). Ankunft: 1877 am 6., 1879 am 4., 1880 am 21., 1881 am 14., 1882 am 15. April, 1883 am 6., 1884 und 1885 am 1. Mai, 1886 am 27. April.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Ankunft am 27. April bei warmem Wetter.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Nicht seltener Brutvogel, sogar mitten in der Stadt. Ankunft am 4. Mai bei ziemlich warmem Wetter und Ostwind. — *Perleberg* (Rudow). Am 24. und 26. März zuerst beobachtet. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Am 7. April unterhalb Andreasberg 2 Stück an einem Tage wiederholt in der Nähe der Sperrlutter beobachtet. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 12. April die ersten; 20. April Mehrzahl; 12. September auf dem Herbstzuge. Prov. **Pommern.** *Creutzmannshagen* (Cornand). 25. April die ersten; 26. April mehrere. Prov. **Sachsen.** Bei *Heinrichs* die ersten am 18. März beobachtet (Rondthaler), bei *Halberstadt* am 22. März (Brüggemann), bei *Ilsenburg* 21. März (Bartels). Abzug bei *Ilsenburg* 27. September beobachtet (Bartels). Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Selten. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, selten; 25. April zuerst bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Ankunft am 5. Mai bei heiterem Wetter und Südwind. — *Flensburg* (Paulsen). Am 23. April zuerst bemerkt. *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 6. Mai in Massen an den Schanzwällen der Festung Friedrichsort, wo sie nisten. Brütet sehr zahlreich auf dem Meinersdorfer Moor. (Am 18. Juni in einem Nest dort ein Kukuksei.) Sehr häufiger Nistvogel auf der Colberger Heide. — *Niendorf* (Lippert). Ankunft am 13. Mai. Prov. **Westfalen.** *Brakel* (Flechtheim). Am 27. April die ersten; die letzten am 10. November bemerkt. — *Hattingen* (Schmidt). Am 28. April Nachm. 5 Uhr die ersten beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Zuerst am 21. März bei Thauwetter und S.O.-Wind angetroffen, westlich von Bautzen wurden die ersten am 29. März bei heiterem Wetter gesehen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Bereiche des Raumbusches. (Rössler und Rudolph.) Ziemlich häufiger Brutvogel, sogar im Winter hier anzutreffen.*) (Schmidt.) Sehr vereinzelter Brutvogel an den Ufern der Spree. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 4. April die ersten (2) auf den Röderwiesen und im Stadtpark angetroffen. Den 30. September lebhafter Zug, trotz des heftigen W.-Windes wurde der Zug unter fortwährendem Locken immer stückweise von N.O. nach S.W. fortgesetzt. — *Herrnhut* (Bourquin). Ankunft den 30. März, Abzug Mitte October. — *Kamenz* (Jährig). Kommt vereinzelt vor. — *Leipzig* (Helm). Den 20. August fütterte ein Paar am Damme der Verbindungsbahn zwischen dem Bayr. und Berliner Bahnhof Junge, die, wie es schien, noch nicht ausgeflogen waren. In einem Steinbruche bei Stötteritz hatte ebenfalls ein Paar genistet. — *Löbau* (Hager). Den 24. März Vorm. 8 Uhr zogen 20—30 bei + 3° und ganz schwachem S.S.W. nach N. (Tags vorher + 1°, Windstille und neblig). — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel, am 25. April eingetroffen. — *Meissen* (Naumann). Den 3. April

*) S. Note auf p. 481.

im Triebischthale Futter suchend angetroffen, ebenso am 12. und 13. October noch vereinzelt. Abzug Anfangs October in Gesellschaft der weissen Bachstelze; auch im Winter angetroffen.*) — *Meusdorf* (Schulze). Den 18. April von W. nach O. ziehend bei regnerischer Witterung zuerst bemerkt. Abzug von O. nach W. am 24. August bei Gewitter (Tags vorher schön). — *Nünchritz* (Peschel). Zuerst den 24. März bemerkt. — *Oberlössnitz* (Koch). Ankunft der ersten den 15. April bei W.-Wind und Regen, Abzug den 20. September bei O-Wind. — *Piscowitz* (Langhammer). Zuerst den 9. April bei schönem Wetter und mässigem W.-Winde bemerkt (Tags vorher kalt und starker W.-Wind). Wenige Tage vor Weihnachten wurde das letzte Exemplar gesehen.*) — *Rehefeld* (Breitfeld). Den 20. März bei heiterem Wetter und früh leichtem S.O., Nachm. leichtem N.-Winde (Tags vorher Nebel und mässiger S.O.-Wind) die ersten bemerkt. — *Rochlitz* (Franke). Den 5. April die Mehrzahl bemerkt. (Rothe.) Brutvogel, am 5. April gesehen. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und in der Umgegend häufig, in Wildenfels nicht selten. Einige Exemplare überwinterten in Raschau bei Schwarzenberg.*) *Stauchitz* (Arnold). Die Mehrzahl traf am 15. April bei kaltem Wetter ein. — *Wurzen* (Heym). Seltener Sommerbrutvogel; die erste am 27. April beobachtet.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Ankunft am 12. März bei trüber Witterung und O.-Wind. Am 23. März allgemein vertreten. Abzug am 31. October. — *Kornhochheim* (Riehmann). Selten. — *Zella* (Brohmeyer). Einzelne Exemplare überwintern.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). Ankunft am 26. März bei S.-Wind.

Würtemberg. *Tübingen* (Graf von Scheler). Am 27. Februar bei starkem S.W.-Winde und heiterem Wetter angekommen, am Tage vorher schön und warm.

122. ***Anthus aquaticus,*** Bechst. — Wasserpieper.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Im Sommer in unseren Alpen, im Winter am Ufer offener Gewässer der Ebene. Am 2. April noch einzelne am Ufer des Lech und der Wertach, wo sich den Winter hindurch ein paar Dutzend aufhielten. 28. October wieder 3 St. hier eingetroffen; 18. November 5 St. an der Wertach und 10—12 St. am Lech; 8. December 5 St. auf einer Wiese bei Pfersee und 3 St. auf einem Kiesbette der Wertach. — *München* (Hellerer). Am 19. und 20. December 1886 trafen beim 1. grossen Schneefall ungefähr 50 derselben hier

*) Es liegt hier aller Wahrscheinlichkeit nach eine Verwechslung mit der Gebirgsbachstelze vor. Die gelbe Bachstelze ist unbedingter Zugvogel, Exemplare, welche den Winter in unserer Gegend zubringen wollten, würden bei dem 1. Schneefall sicher zu Grunde gehen und könnten in Folge dessen nicht den ganzen Winter hindurch beobachtet werden.

ein und blieben an den Abwassern der Isar, Nahrung suchend, den ganzen Winter.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Einzeln beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Schellenberg* (Zämpfe). „Wasserpiepser" genannt, Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

123. ***Anthus pratensis,*** Linn. — Wiesenpieper.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Ankunft bei Augsburg am 5. März. Am 12. März einen kleinen Flug beobachtet; nistet in der Umgebung auf feuchten Wiesen. Herbstzug am 3. October 2 St.; 17. October mehrere Flüge am oberen Lech und ebenso am 18. October an der Wertach. Vom 3 bis 12. November fast täglich kleine Züge am Lech und der Wertach beobachtet. — *Burgpreppach* (Link). Ankunft der ersten am 23. März, Hauptzug vom 25. bis 28. März; Nachzügler bis 20. April. Auf dem Abzuge die letzten am 30. October gesehen. — *München* (Parrot). Am 19. März die ersten auf den Moosacher Moorwiesen. Am 30. April Nest mit 5 Jungen in einem Erdloch an der Seite eines Walles. Am 15. October war der Vogel noch an allen Oertlichkeiten anzutreffen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr selten hier. — *Starnberg* (Weigenthaler). Brutvogel hier auf nassen Wiesen in der Nähe der Amper, Isar und Loisach. Am 3. April bei N.O.-Wind auf einer Wiese unweit Starnberg etwa 30 St. und am 1. Mai bei N.-Wind und nebligem Wetter 10 St. in einem Wiesenthal. — *Würzburg* (Pischinger). Nicht häufiger Brutvogel. Am 19. März sah ich die erste Gesellschaft auf einer Wiese am Main. In der Erlanger Weihergegend sah ich den Vogel häufiger. Die letzten am Main beobachtet am 3. November, 18 an Zahl.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Häufiger als *A. aquaticus.*

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Zuerst den 23. April gehört und gesehen. — *Grasberg* (Fick). Am 26. April, an welchem er eintraf, war es warm, bei schwachem N.-Wind; am Tage vorher rauh und windig. — *Moringen* (von Roden). Strichvogel, am 23. März zogen die ersten durch. Herbstzug im October. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♀ vom 4. April hatte Käfer im Magen, ein ♀ vom 5. November leeren Magen. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 27. Juni Nest gefunden. — *Klein-Reichow* (Ziemer). 25. März, Nachm. $5\frac{1}{2}$ Uhr 1 Stück zwischen Lerchen; Schwellin, 24. April Flug von ca. 50 St.; Klein-Reichow, 30. August kleiner Flug; Schwellin, 4. October einzelne; Klein-Reichow, 27. October den letzten gesehen. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Durchzug von Anfang bis

Ende März; im Herbst bis Ende October, einzelne bis anfangs November. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft einzelner 28. März, Mehrzahl bemerkt 11. April. — *Ruhland* (H. Perrin). Nur im September bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 24. April eine ganze Schaar aufgetrieben.

Kgr. **Sachsen.** *Bennewitz* (von Minckwitz). Am 27. April zuerst bemerkt. — *Dresden* (Helm). Am 23. März bei trüber Witterung und Windstille zogen gegen $^1/_2$ 5 Uhr Nachm. 6—8 Stück unter zeitweiligen „Ist, Ist" Rufen ziemlich niedrig in der Nähe des Grossen Gartens von S.W. nach N.O., den 26. März bei schönem Wetter und ziemlich starkem S.O.-Winde schlugen 8—10 Stück die gleiche Richtung ein. Auch am 8. April bei starkem S.W.-Wind wurden einige in der Nähe der Elbe angetroffen. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 2. April bei hellem Wetter und S.O.-Wind zogen Trupps von je 4 Stück von W. nach O., am 24. September bei W.S.W.-Wind und veränderlicher Witterung von N.O. nach S.W., am 30. bei heftigem W.-Winde nach derselben Richtung; auch am 2. October bei S.O.-Wind, am 3., 4—6. und 7. bei heftigem O.-Wind und trübem Wetter wurden Durchzügler beobachtet, den 15. October bei S.W.-Wind und schönem Wetter grosse Schaaren, am 18. October wurden sie nur noch vereinzelt, am 31. bei S.O.-Wind und schönem Wetter noch 1 Stück gesehen. — *Leipzig* (Helm). Am 9. October, schönes Wetter, gegen $^1/_4$ 5 Uhr 4—5 Stück niedrig fliegend (und bisweilen rufend) von N.O. nach S.W., auch am 16. October bei trübem Wetter, Vorm. S.-, Nachm. S O.-Wind, kleine Schaaren, und am 21. gegen $^1/_2$ 8 Uhr, bei trübem Wetter, Vorm. S.-Wind, Nachm. still, mehrere Trupps aus N.O. kommend nach S.W. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Krautfiessper" genannt, Sommerbrutvogel. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im März und September.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

124. ***Anthus arboreus,*** Bechst. — Baumpieper.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Häufig in den Flussauen. 20. April erster Gesang; am 22. April singen mehrere; 30. Mai Nest mit 5 frisch ausgeschlüpften Jungen bei Pfersee; am 1. Juni war das Nest ausgeraubt. 21. August einen flüggen jungen Vogel gesehen. — *Burgpreppach* (Link). Am 10. April die ersten; Hauptzug im Herbste von Mitte bis Ende September; einige Nachzügler noch bis zum 10. October gesehen. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel, hier Baumlerche genannt. Bei Dachau am 14. Mai 2 Exemplare gesehen. (Parrot.) In hiesiger Umgebung häufig. — *Regnitzlosau* (Deeg). Häufiger, überall anzutreffender Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Brutvogel im ganzen Gebiet. Am 14., 17. und 20. Mai Gelege mit

5 und 6 Eiern von theils röthlicher, theils grauer Färbung. — *Würzburg* (Pischinger). Sehr häufiger Brutvogel.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufig. Am 1. Juli Nest mit 4 frischen Eiern.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Nicht seltener Brutvogel in Birkenschonungen. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Zuerst am 17. April. Scheint nach Aussage verschiedener Beobachter dort an Zahl abgenommen zu haben. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Sommerbrutvogel, nicht häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). Ankunft am 10. April, am 16. Mai mehrere volle Gelege. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 28. April zuerst bemerkt; 1. Mai mehrere, singen eifrig. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Kommt spät; 28. April singt; ebenfalls nicht häufig. 30. Mai Junge kommen aus. — *Cronenberg* (Herold). 25. Mai Nest mit 4 Eiern. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 22. April. *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel. — Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 3. Mai erster Gesang; am 5. Mai häufiger; am 30. Mai Nest mit sechs Eiern. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 16. April.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 17. Juni Vorm. wurden auf einer Waldwiese ausgeflogene, aber noch nicht recht flugfähige Junge angetroffen. Der Gesang wurde noch am 16. Juli gehört. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Schlechteberge. (Rudolph.) Häufiger Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 26. April bei leichtem S.O.-Wind, Nachts Frost, Vorm. 10 Uhr im Park zu Naundorf den ersten gehört. — *Leipzig* (Helm). Am 8. Mai in der Linie, am 9. in der Hardt, am 16. im Rosenthale singen gehört. — *Scheibenberg* (Schlegel). In Wildenfels „Spitzlerche" genannt, aber dort noch nicht beobachtet. Beim Dorfe „Laugenbach" häufig, bei Weissbach b. Sch. einzeln. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 24. April.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 13. April, N.W., im Walde und auf Baumwiesen. 1886. 8. April, W., bewölkt. Ueberall singend.

125. ***Agrodroma campestris,*** Bechst. — Brachpieper.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Einzeln auf dem Durchzuge vom 16. bis 19. April gesehen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Zieht im Frühjahr und Herbst in kleineren Gesellschaften oder

einzeln durch. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 27. April (cf. *Jynx torquilla*) den ersten gesehen. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; den ersten am 2. Mai bemerkt.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Schlechteberge. (Rudolph.) Vereinzelter Brutvogel. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel. — *Meusdorf* (Schulze). Den 24. April bei schönem Wetter (ebenso Tags vorher) zuerst bemerkt. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, der erste Flug am 27. April beobachtet.

Würtemberg. *Tübingen* (Graf von Scheler). 20. Mai erstes volles Gelege.

126. *Galerida cristata,* Linn. — Haubenlerche.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 14. Februar eine in einer Vertiefung stehende, singende Haubenlerche beobachtet. Sie trug in einem Zeitraum von 5 Minuten vor: den wirbelnden Gesang der Dorngrasmücke, sehr schön und täuschend den Hänflingsgesang, dann das jak jak einer Schaar in der Luft dahinziehender Dohlen, den Lockruf des Bergfinken, den Gesang der Rauchschwalbe, das Geschwätz und Gekreisch der Staare, das helle fink fink und den leisen Schlag eines übenden Edelfinken, das zornige Rätschen streitender Ammer und das Kampfgeschrei einer Schaar sich balgender Sperlinge. Dann wurde sie verscheucht. Manchmal liess sie zwischen je eine neue Sangsweise das ihr eigenthümliche züri, züri erschallen. Alles war, obwohl nicht sehr laut, auf das täuschendste nachgeahmt, so dass ich bei dem Dohlenruf mich unwillkürlich nach den vermeintlichen Schreiern umsah. Dass die Haubenlerchen die fremden Gesänge nicht immer von den betreffenden Vögeln selbst, sondern auch von den Alten ihrer Art lernen, geht daraus hervor, dass auf der Mühlau die meisten Haubenlerchen, auch ganz junge, in ihrem Gesang den Lockruf des Flachsfinken (*Linaria alnorum,* Chr. L. Br.) erschallen lassen, obwohl sie seit dem harten Winter 79/80 nicht mehr Gelegenheit hatten, denselben zu hören. Erstes Gelege (4 Eier) am 7. April. Ein Paar bauend bemerkt am 12. April.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. In Augsburg blieben viele im Winter. Am 25. Februar sang ein Männchen kräftig. Am 7. October letzter Gesang. — *Burgpreppach* (Link). Am 6. Mai Nest mit 4 Eiern. — *Kelheim* (Oberneder). Vermehrt sich von Jahr zu Jahr. Im Winter in den Strassen der Stadt. — *München* (Parrot). Nicht selten, besonders gern am Bahnkörper. Nistet am Isarufer auf Seite der Vorstädte. Im Winter in den stark belebten Strassen herumlaufend. — *Regnitzlosau* (Deeg). Scheint in letzterer Zeit sich auch hier angesiedelt zu haben, da ich sie schon mehrmals im Sommer beobachtete. — *Starnberg* (Weigenthaler). Zahlreicher Standvogel.

Braunschweig. *Marienthal* (de Lamare). Am 22. December bemerkt.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Vorzugsweise im Winter, und dann nicht zahlreich.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Man sieht diesen Vogel fast nur auf den Landstrassen, namentlich im Winter, zu welcher Zeit die Haubenlerche in die Dörfer kommt. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Standvogel, häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). Standvogel, jedoch nicht häufig. 20. April Nest mit 5 Eiern. Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). 14. Mai eben ausgekommene Junge im Nest. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). Zum ersten Male hat die Haubenlerche bei uns gebrütet. — *Altenkirchen* (Sachse). In den letzten beiden Jahren im Winter hier häufiger als sonst. Ich habe irgend wo gelesen, dass die Haubenlerche dem Bau der Eisenbahnen und Chausseen folge; das kann ich von hier bestätigen. Als 1858 die Siegbahn — Deutz-Giesen — erbaut wurde, kamen bald nach Vollendung des Baues Haubenlerchen nach Bahnhof Au an der Sieg und brüteten dort. Au liegt 2 Stunden von hier. 1883 wurde hier mit dem Bau der Bahn begonnen, und bereits im October sah ich hier 2 Paare auf der Chaussee, welche aufgejagt auf die Dächer und zwar in der Nähe des Bahnhofs flogen. In jedem Spätherbst — eine sonst ungewöhnliche Zeit — sah ich dann Haubenlerchen. In diesem Sommer haben sie endlich hier genistet; ich sah im Juni eine Familie von 6 Stück auf der Chaussee unweit des Bahnhofes. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel. Drei Paare hielten sich den Winter durch auf dem Marktplatze auf. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 14. Februar in harter Winterzeit auf einer Chausseestrecke von reichlich einer halben Stunde fünf Paare angetroffen. — *Hadersleben* (Krohn). Am 24. April Nest mit vier Eiern, am 6. Mai Junge. Einige im Winter hier, vor meiner Thür das hingestreute Futter aufsammelnd. Prov. **Westfalen.** *Hattingen* (Schmidt). Am 6. März den ersten Gesang gehört.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Standvogel. — *Bautzen* (Naumann). Häufig in Gemeinschaft mit Goldammern auf den Strassen in und in der Nähe der Stadt. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Gemeiner Standvogel, nistete auf hiesigem Bahnhofe zwischen nicht ganz abgelegenen Gleisen, da die erste Brut zerstört wurde, schritt das Paar zu einem zweiten Nestbau. Am 26. April erstes Gelege mit 5 Eiern. — *Freiberg* (Frenzel). Gemeiner Standvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Bei Schnee und 3° Kälte suchten am 11. Januar einzelne Exemplare in den Strassen der Stadt Futter, ebenso am 21. Januar, Nachts zuvor Schneefall. Am 14. Juli in einem Haferfelde nahe der Landstrasse ein Nest mit 3 ziemlich flüggen Jungen gefunden, am 18. August mehrere

erst ausgeflogene Junge angetroffen. — *Kamenz* (Jährig). Am 22. September strichen grosse Trupps auf den Feldern nach O., im December häufig in den Strassen und auf den Höfen der umliegenden Ortschaften. — *Liebethal* (Lübeck). Standvogel. — *Löbau* (Hager). Gemeiner Standvogel. — *Mautitz* (Marx). Standvogel. — *Plauen* (Bachmann). Standvogel, im Zunehmen begriffen. — *Scheibenberg* (Schlegel). In Wildenfels ziemlich häufiger Standvogel, „Mistlerche" genannt, in Scheibenberg noch nicht beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Schopflerche" genannt, Strichvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Standvogel, im Winter kommen auch viele Strichvögel vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Görs und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1886. 22. Februar. O., Haubenlerchen (die bei uns überwintern) singen auf den Feldern. 26. October bei kühlem N.O. schon Haubenlerchen in den Ortschaften. — *Tübingen* und *Stuttgart* (Häcker). Rückt gegen das Innere der Stadt vor.

127. ***Lullula arborea,*** Linn. — Haidelerche.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 28. Februar ein Weibchen auf dem Futterplatze.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 10. März stellten sich am Bahndamme bei Augsburg an schneefreien Stellen 4 Haidelerchen ein, die augenblicklich an ihren hübschen, trillernden Locktönen und ihren auffallend kurzen Schwänzen zu erkennen waren. Ende März wurden alle 4 Vögel von Lechhauser Vogelfängern gefangen. Im Zusamthal sang am 20. März Abends hoch in der Luft ein Männchen seine lieblichen Weisen. — *Thorhaus Aurora* (Mölzer). Ankunft am 19. März bei kaltem Wetter und N.O.-Wind. — *Burgpreppach* (Link). Die erste am 19. März gehört. Am 30. Mai Nest mit 5 frischen Eiern; am 2. Juli Nest mit 4 bebrüteten Eiern der zweiten Brut. Die letzten singenden am 24. September. Bis 10. October beobachtete ich noch einige Lerchen. — *Hoppaahohof* (Streiter). Ankunft am 19. März. — *Laufen* (Härterer). Ankunft 9. März. — *München* (Parrot). In Oberfranken habe ich sie singend am 4. October bei Neuhaus und auch bei den Bischofsweihern angetroffen. — *Münnerstadt* (Riegel). Ankunft 23. März bemerkt und zugleich Gesang gehört. — *St. Oswald* (Leythäuser). Ankunft der ersten am 3. März, der Mehrzahl am 22. März bei Regen und W.-Wind. Rückzug am 4. März bei Schnee und Kälte, Wiederkehr 18. März bei schönem, warmem Wetter, Tags zuvor nebelig. Nestbau vom 10. bis 20. April; 26. April volles Gelege. Dieses Nest mit 5 Eiern wurde wahrscheinlich durch Wiesel vertilgt. — *Regnitzlosau*

(Deeg). Ankunft 28. März bei schönem Wetter. Abzug 29. September. Ist nicht sehr häufig hier. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Brutvogel. Die ersten gesehen am 23. Febr. bei kaltem scharfen N.O.-Wind; am 7. März Mehrzahl eingetroffen und Gesang gehört; heiteres Wetter, N.O.-Wind. Abzug der Mehrzahl 28. bis 30. September bei trübem Wetter und S.W.-Wind. — *Tanzfleck* (Gigglberger). Ankunft am 20. März bei mildem S.-Wind. — *Würzburg* (Pischinger). Ankunft am 28. Februar; Mehrzahl erschien am 5. März bei Schneewetter und starkem N.-Wind; Mitte Februar Rückzug, Wiederkunft 19. März. Am 2.—5. October sah und hörte ich noch mehrere bei Dexendorf. Auch am 4. October noch zum letzten Male den Gesang von 2 Vögeln gehört.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft 24. März bei S. 3, heiter, 9 cm Schnee. Am 23. O. neblig. — *Calvörde* (Uhde). Regelmässig. Ankunft Mitte März. Abzug Anfang November. — *Fürstenberg* (Benze). Ankunft am 23. März bei S.W., + 5°, sonnig. Am 22. Regen, Nebel, S.W. Mehr am 24. März bei S.W., + 7°, sonnig. Abzug 18. November bei W., trübe, Regen. Am 17. November S.W., leicht bedeckt. — *Hasselfelde* (Stolze). Ankunft am 24. März. — *Marienthal* (de Lamare). Ankunft am 15. März; Nest mit 3 Jungen, welche 15 Tage gefüttert wurden. — *Ottenstein* (Gellrich). Ankunft am 20. März. Zuerst Gesang am 28. März; Gesang allgemein am 5. April. — *Vorwohle* (Neurath). Am 23. März auf einer Wiese, bei N.O. 3, + 4° R., trübe, ebenso Tags zuvor.

Elsass-Lothringen. *Bitsch* (Kieffer). Erste und erster Gesang 18. März. — *Bühl* (Hentz). Erste 17. März. Schnee, N.W.-Wind, Tags zuvor Nebel. — *Drachenbronn* (Waldmann). Erste 5. März. — *Engenthal* (Kuntz). Erste und erster Gesang 26. Februar, still und schön. Tags zuvor desgl. Abzug 13. October Zugr. S. Stürmisch aus N.W. Tags zuvor desgl. — *Strassburg* (von Berg). Erste 29. Februar. Schnee.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Detmold* (Limberg). 23. März. — *Rischenau* (Frevert). 1. April.

Mecklenburg. *Bistorf* (Jochens). Am 30. März die ersten. Mehrzahl am 8. April. Abzug am 22. October. — *Doberan* (von Klein). Ankunft am 9. April bei S.W. und Regenschauern. Tags zuvor stürmisch. — *Dreveskirchen* (von Viereck). Ankunft am 25. März bei + 9° und S.O.-Wind, heiter. — *Eichhof* (Schmidt). Ankunft: 1876 am 23., 1877 am 16., 1878 am 23., 1880 am 15., 1882 am 23., 1883 am 20. Februar, 1884 am 5. März 1885 am 25. Februar, 1886 am 23. März bei S.O.-Wind und Nebel. — *Warlow* (Hagemeister). 25. März angekommen.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Die ersten am 19. März bei kaltem Wetter, mehrere am 22. März bei + 10°. Am 4. Mai sah ich eine junge Waldlerche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). Am 1. April zuerst bemerkt. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Erst am 28. März gehört. — *Haselünne* (Bodemann). Die ersten am 19. März in kleineren Zügen, Zugrichtung N.O., helles aber gelindes Frostwetter, mässigen O.-Wind. — *Moringen* (von Roden). Kommt häufig vor, namentlich am Waldrande, die erste sang am 23. März. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Ankunft am 28. März. Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 2. April erste; 15. April Mehrzahl; 26. September Abzug. — *Oberschwenau* (Ortleb). 24. März, sonnig, warm: die ersten; 1. April Mehrzahl; 15. September Abzug. — *Sterzhausen* (Liedtke). 22. März, leichter S.W., warm, bewölkt: die ersten; 26. März bei Regen und schwachem W., Mehrzahl. — *Wehlheiden* (Ochs). 20. März, S.O. Morgens — 3°, nur einzelne Felder schneefrei: die ersten. — 16. April volles Gelege; 25. April Nest mit ca. 2 Tage alten Jungen. Prov. **Ostpreussen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). 27. März die ersten. — *Saalfeld* (Ruhn). 2. April die ersten. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 25. März die ersten, einzelne, singen. 26. März in ziemlicher Anzahl. 27. März zahlreich, singen eifrig. — *Schwellin* (Ziemer). 27. April Nest mit 4 frischen Eiern; 21. Mai flügge Junge. 28. September zahlreich auf dem Durchzuge. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). 22. Februar, Schnee, starker O. die ersten. — *Altenkirchen* (Sachse). 12. März singt, trotzdem Nachts — 12° R.; 2. Mai brütet auf 4 stark besessenen Eiern. Prov. **Sachsen.** Am 16. und 20. März eintreffende Züge bei *Torgau* beobachtet (Pietsch). — Ankunft bei *Heinrichs* 4. März (Rondthaler), bei *Ilsenburg* 2. April (Bartels), in *Nordhausen* 20. März (Besthorn). Abzug bei *Ilsenburg* am 17. September beobachtet (Bartels). Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, nicht häufig. Ankunft am 25. März, zahlreich bei S.O. von W. nach O. 4. April Gesang allgemein. 19. August bei N.O. 18 Stück N.O.—S.W. Einzelne noch im October bemerkt. — *Muskau* (Wolf). Am 21. April 4 Eier, stark bebrütet. — *Stempen* (Weissnicht). Zuerst Gesang gehört am 29. März. — R. u. J. — *Boberhäuser* (Kittelmann). Ankunft 21. März resp. 25. März. — *Brückenberg* (Tietze). Ankunft 25. März bei stärkerem S.O.; Tags zuvor früh S.O., Abends S.W. — Ankunft des Gros 30. März bei schwachem W.-Winde. — *Flensburg* (Gläser). Ankunft erst 16.—20. April, das erste volle Gelege 15. Mai; Abzug 28. September, nach S.W., Wetter schön bei schwachem S.W.Wind, Tags zuvor trüb und feucht. — *Hain* (Tietze). Ankunft 23. März, trübe, S.-Wind. Am 1. April Gesang überall. — *Kiesewald* (Seiffert). Ankunft 23. resp. 25. März. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Zuerst beobachtet am 19. März bei schwachem S.O.-Wind, Tags vorher mildes Wetter und O.-Wind; am 20. September zuletzt gehört. — *Flensburg* (Paulsen). Am 24. April singend über dem sandigen Felde westlich von der

Stadt; am 29. Mai Abends herrlich singend bei Glücksburg. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Anfang Mai enthielt ein Nest an einem Knick auf dem Wege von Kiel zum Meinersdorfer Moor 4 unbebrütete Eier. Häufiger Brutvogel. — *Niendorf* (Lippert). Ankunft am 19. März, Hauptzug am 24. März bei schönem, klaren Wetter und östlichem Winde, Tags vorher S.O.-Wind. Prov. **Westfalen.** *Bratzel* (Flechtheim). Ankunft am 8. April. — *Münster* (Koch). Singt am 16. März.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Sang noch am 20. Juni, ein Exemplar noch am 3. und 14. Juli, ja sogar noch am 31. bei schönem Wetter liess am Vorm. eine ihren Gesang sehr lebhaft ertönen. — *Bennewitz* (von Minckwitz). Zuerst von O. nach W. ziehend am 27. Februar bemerkt, Abzug am 16. September. — *Binsdorf* (Beh). Einzelne am 26. März bei südlieher Windrichtung angekommen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Raumbusche. (Rössler). Häufiger Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 4. April die ersten an ihren Nistplätzen gehört, am 22. Juli im Gehölz bei Brockwitz ein erst ausgeflogenes Junges gefunden, am 27. früh im Stadtpark Junge angetroffen, welche schon ihren Gesang ertönen liessen, ebenso am 23. August früh auf dem Gottesacker. — *Glauchau* (Thiele). Zuerst am 26. März bemerkt, an demselben Tage wurde auch der Gesang allgemein, Abzug erfolgte am 20. Octbr. — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft der ersten den 25., der Mehrzahl am 27. März. — *Löbau* (Hager). Sparsam. — *Meissen* (Seigert). Nicht häufiger Brutvogel in den Moritzburger Wäldern, zuerst am 5. März angetroffen. — *Meusdorf* (Schulze). Ankunft der ersten am 24. März bei hellem Wetter (Tags vorher desgl.). Abzug von O. nach W. am 4. October bei schönem Wetter. — *Oberlössnitz* (Koch). Am 1. April bei O.-Wind (Tags vorher hell) zuerst, am 15. September bei S.-Wind und warmem Wetter von W. nach O. ziehend zuletzt bemerkt. — *Piscowitz* (Langhammer). Zuerst am 24. Februar aus S. kommend bei warmer Witterungund mässigem S.O.-Winde bemerkt. Einzelne Exemplare überwintern. — *Scheibenberg* (Schlegel). Nicht selten bei Langenbach, Weissbach und Scheibenberg, in Wildenfels hingegen noch nicht beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Lulllerche“ genannt, Sommerbrutvogel. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Ankunft am 19. März. 22. März in grösseren Mengen von S.O. nach N.W., regnerisches Wetter. 4. April Nestbau, 18. October Abzug von N. nach S. bei Regen und S.W.-Wind.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). Ankunft am 20. März.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 24. März, Abzug vom 14.—18. October.

Würtemberg. *Nietheim* (Rummel). 24. März angekommen, sehr vereinzelt vorkommend. — *Tübingen* (Häcker). Häufiger Brutvogel.

128. ***Alauda arvensis,*** L. — Feldlerche.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit der Verbreitungs-, resp. Zugkarte veröffentlicht werden.

129. ***Phileremos alpestris,*** Linn. — Alpenlerche.

Mecklenburg. *Warnemünde* (Clodius). Am 4. December in den Dünen ein Exemplar im Jugendkleide erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Schmidt). Bei der Mitte März eingetretenen Kälte und Schnee wurden 3 Stück, welche sich unter Goldammern befanden, von dem Gastwirth Vinzens Mai in Aloisburg bei Rumburg gefangen und im November an den Zoologischen Garten in Dresden abgegeben.

130. ***Miliaria europaea,*** Swains. — Grauammer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Nur auf dem Zuge in den Auwaldungen am 21. September angetroffen.

Bayern. *Bayreuth* (Kästner). Ankunft am 12. Januar bei klarem Sonnenschein und starkem Nordwind, Tags zuvor Schneefall bei N.-Wind. Wurde nie früher hier beobachtet. 8 Stück, darunter mehr Weibchen als Männchen, erschienen auf meinem Hofe zutraulich unter den Sperlingen. — *Burgpreppach* (Link). Am 6. Februar 1 Stück auf der Fütterung; am 20. April mehrere an den Ufern der Baunach. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ist hier sehr selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsam vorkommender Standvogel; fehlt im südlichen gebirgigen Theil des Gebietes. — *Uffenheim* (Heckel). Die ersten beiden hörte und sah ich am 23. März, einem trüben, windstillen, milden Tage, in der Nähe eines Hofgutes, am nämlichen Tage ein Stück bei Uffenheim; weitere am 30. März, 2 und 7. April; von da ab ziemlich viele. Die letzten Grauammer sah ich am 3., 4., 6. und 8. October, von da an keine mehr. — *Würzburg* (Pischinger). Grauammergesellschaften von 8 und 6 Stück sah ich am 27. September auf einem Acker am Main. Im Sommer waren sie sehr verbreitet wie früher, aber im Ganzen doch vereinzelt.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 25. März zuerst singen gehört. — *Marienthal* (de Lamare). 24. December wurde ein Stück von einem Falken stark verfolgt, entkam aber glücklich.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brutvogel, jedoch nicht häufig.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Am 17. Februar ca. 40 Stück auf einem Baume an der Landstrasse gesehen (N.O.-Wind); während des tiefen

Schnees am 16. März sah ich eine Grauammer auf der Strasse innerhalb der Stadt unter Goldammern. Erster Gesang am 24. März. Am 21. October grosse Schaar zur Nachtruhe auf einem Baume eingefallen. Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Standvogel. Sitzt gern auf Obstbäumen an den Landstrassen. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sparsam; nur während der Brutzeit 3 Paare beobachtet. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Zahlreich Winters, wenig häufig Sommers auf der Colberger Heide und den Salzwiesen.

Kgr. **Sachsen.** *Annaberg* (Bauer). Am 23. März vereinzelt gesehen. — *Dresden* (Helm). Am 19. März bei ziemlicher Kälte und etwas Schnee liessen 4—6 Stück auf einem Baume an der Freiberger Strasse neben Goldammern ihren Gesang hören; am 22. April sang ein Exemplar am Bahndamm bei Coswig. — *Freiberg* (Frenzel). Brut- und Standvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 4. April am Strassenteiche bei Kalkreuth suchte ein Flug von mindestens 30 Stück in Gesellschaft von ebensovielen Goldammern Nahrung; am 2. Juli ausgeflogene Junge angetroffen, am 17. August 3 Stück desgl. von den Alten gefüttert. — *Glauchau* (Thiele). Seit einiger Zeit hier eingewandert. — *Leipzig* (Helm). Am 9. Mai sang ein Exemplar in der Hardt, am 12. in der Nähe der Rennbahn, am 16. am neuen Schützenhause und am 22. in der Linie. — *Löbau* (Hager). Gemeiner Sommerbrutvogel, erst seit 1886 beobachtet. — *Mautitz* (Marx). Winterstrichvogel. — *Meusdorf* (Schulze). Nistet einzeln auf nassen Wiesen. — *Plauen* (Bachmann). Ziemlich häufig, wurde auch im Winter bemerkt. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier fehlt er, in Wildenfels im Sommer nicht selten. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Strumpfwirker" genannt, Sommerbrutvogel. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Im Januar und Februar einzeln beobachtet. Am 8. Januar 1886 flog ein Exemplar Abends bei — 11° R. so lange an das helle Fenster, bis er hereingelassen wurde.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel, in den letzten Jahren bedeutend vermehrt, singt den ganzen Winter hindurch, selbst bei Schnee und Eis.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885 21. März. Rauher W.-Wind. Einzelne Grauammern singend. 1886 22. März. S.O., warm, Regen desgl.

131. ***Emberiza citrinella,*** Linn. — Goldammer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 18. Februar Gesang allgemein, doch noch leise.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 19. Mai entfliegen 4 Junge einem Neste. 5. Juli fliegen 4 Junge aus einem Neste 2. Brut; ebenso am 20. Juli. Erster Gesang am 25. Februar. —

Burgpreppach (Link). Am 16. April 2 Nester mit frischen Eiern, eines davon mit 6 Eiern. — *Ludwigshafen a. Rh.* (Lauterborn). Gesang am 19. März überall. — *München* (Parrot). Gemein. Nest, 1 Meter uber dem Erdboden, am 8. Mai gefunden, 4 kaum bebrütete Eier enthaltend. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ein sehr häufiger ünd beim Landmann sehr beliebter Vogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Gemeiner Brutvogel. Ende April mehrere Nester mit Eiern gefunden. — *Würzburg* (Pischinger). Den ersten Gesang am 21. Februar gehört.

Braunschweig. *Colvörde* (Uhde). Standvogel häufig. — *Hasselfelde* (Stolze). Einzelne am 19. März bei heiterer, milder Luft. — *Helmstedt* (Menzel). Am 15. März zuerst singen gehört Sehr häufiger Brutvogel. Am 25. April Nest mit 4 Eiern. Am 24. Juli Nest mit 4 Eiern. — *Marienthal* (de Lamare). Vom 5. bis 18. Mai gedieh eine Brut von 5 Jungen, dann ausgefressen.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Erster Schlag 25. Februar. — *Grünberg* (Limpert). Häufiger Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Häufiger Standvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Gäle,“ „Göske.“ Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Sehr häufig. — *Clausthal* (Leverkühn). Am 23. März bei Thauwetter (+ 10° R.) und ziemlich dickem Nebel sang ein ♂ an der Chaussee nach Altenau: auf einer anderen Chaussee auf einer Strecke von 2 km. noch 6 singende ♂♂. — *Hannover* (Rose). Am 1. Mai Nest mit 4 Eiern; am 28. desgl. — *Moringen* (von Roden). Häufig. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). War im Gegensatz zu früheren Jahren, hauptsächlich im Spätsommer, häufig auf Wiesen und abgeernteten Feldern anzutreffen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). 2. Februar bei 5° singen mehrere; Brutzeit dies Jahr 14 Tage später als sonst. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 16. Mai 3 Nester mit je 3 Eiern; 19. Mai mit 5 Eiern. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Detitius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 22. März voller Frühlingsgesang; am 26. April ein Nest fertig und drei im Bau begriffen. — *Hadersleben* (Krohn). Im Sommer sehr häufig, im Winter einzeln. Am 29. April zwei Nester mit vier und fünf Eiern. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Auf den vereinzelten Bäumen nahe der Heidkath und in dem kleinen Garten beim Schafhause hielten sich den ganzen Winter über viele Goldammern auf. Im Im Sommer fehlten sie dort fast.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Standvogel. — *Arnoldsgrün* (Helm). Am 19. Juni wurden flugfähige Junge, welche sich in einem Fichtendickicht aufhielten, von den Alten gefüttert, am 6. Juli auf einer Waldwiese noch nicht recht flugfähige Junge, die wahrscheinlich in Folge einer Störung das Nest bereits verlassen hatten, aufgefunden. Einzelne sangen noch am

31. Juli. Gegen Weihnachten bei aussergewöhnlich hohem Schnee wiederholt todte Exemplare aufgefunden, die in Folge von Hunger und Kälte zu Grunde gegangen waren. — *Bautzen* (Naumann). Häufig in Gesellschaft der Haubenlerche auf den Strassen in und in der Nähe der Stadt. — *Dresden* (Helm). Am 16. März bei Schneegestöber und ziemlicher Kälte sangen etliche auf den Bäumen des Postplatzes, am 19. wurde der Gesang überall gehört. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — (Rudolph.) Häufiger Standvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Sehr häufiger Brut- und Standvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den ganzen Winter hindurch bei Schnee und Frost in den Gehöften der Vorstadt und Dörfer in kleinen Schaaren anzutreffen. Am 31. Januar, nachdem Thauwetter und milde Luft eingetreten, gegen 50 Stück über die Fluren streichend beobachtet, am 4. April am Strassenteiche bei Kalkreuth noch einen Flug von mindestens 60 Stück in Gesellschaft von eben so vielen Gerstenammern. Einige ♂ trieben schon die ♀. Den 16. Mai ein Nest mit schwach bebrüteten Eiern gefunden, dasselbe war kurz über dem Erdboden in einem Strauche angelegt. Am 23. Mai ausgeflogene Junge, am 2. Juli desgl. der 2. Brut angetroffen. — *Höckendorf* (Kühne). Zahlreicher Standvogel. — *Kamenz* (Jährig). Am 27. Mai und 5. Juni ein Nest mit 5 Eiern. — *Löbau* (Hager). Sehr häufig. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Plauen* (Bachmann). Häufig auftretender Standvogel, gehört überhaupt zu den häufigsten Vögeln des Bezirks. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. „Ammerling“ genannt. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz etc.* (Göers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 16. Februar. S.W. Goldammern beginnen zu singen. 1886. 23. Februar. O. Goldammern singen fleissig. — *Tübingen* (Häcker). Allgemein verbreiteter Brutvogel.

132. *Emberiza hortulana,* Linn. — Gartenammer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ungefähr 20 Exemplare rasteten während des Durchzuges auf den Sandfeldern bei Waldhof am 24. April, in den Ackerfurchen Nahrung suchend. Aufgescheucht flogen sie auf eine Akazie, von wo bald ihr Gesang herab ertönte.

Bayern. *Starnberg* (Weigenthaler). Seltener Brutvogel hier. — ? Wts.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brut- und Strichvogel.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Seit einigen Jahren jeden Sommer hier beobachtet. — *Eichhof* (Schmidt).

Seltener Brutvogel. — *Sternberg* (Steinohrt). Anknnft am 4. Mai bei kaltem N.W.-Wind.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Sparsamer Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Mehrere Paare den ganzen Sommer durch beobachtet. Zuerst bemerkt am 20. Mai. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Ankunft 11. April, heiter S.O. 4, Tags zuvor W. 2. — *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig. Das erste Paar am 25. April bemerkt. Nester habe ich nicht gefunden, da sie im jungen Roggen nisteten, in welchen ich nicht hineingehen mochte. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Ankunft am 27. April.

Kgr. **Sachsen.** *Löbau* (Hager). Ein Paar von Herrn Noack kier gesehen, es kann also sein, dass er sehr vereinzelt hier nistet. — *Meusdorf* (Schulze). Durchzugsvogel, am 24. April bei schönem Wetter bemerkt, der Abzug erfolgte am 28. September bei demselben Wetter. — *Weissig, Kolbitz* (Goers und Schumann). Kommt vor.

133. ***Schoenicola schoeniclus,*** Linn. — Rohrammer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Erstes Gelege am 16. Mai. Auf dem Wegzuge in Menge beobachtet am 23. September. Am 22. December ein Männchen an Chenopodium album bei tiefer Schneedecke.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Am 20. März singt ein Männchen im Schilf der Wertach; am 22. März singen 3; vom 23. bis 25. März sind sämmtliche angekommen. Am 12. October die letzten an der Wertach gesehen. — *Burgpreppach* (Link). Am 19. März ein Paar an den Ufern der Baunach. — *Ludwigshafen a. Rh.* (Lauterborn). Erster Gesang am 30. März. Auf einer Excursion am 13. Mai 2 Nester mit je 5 Eiern in einem Grabenabhang und das zweite in tiefem Grase an verkrüppeltem Weidenstamm. — *München* (Parrot). Bei Moosach und an der Amper, auch in den Bischofsweihern bei Erlangen vorkommend und beobachtet. Bei Höchst am Main sah ich am 18. September einen Rohrammer. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sehr häufiger Brutvogel, da das Gebiet sehr reich an den verschiedenartigsten Gewässern ist, die mit Schilf und Rohr bewachsen sind. — *Würzburg* (Pischinger). Am 3. März zuerst gesehen unter anderen Vögeln. Ende October und Anfang November waren sie am Mainufer häufig. Sie brüten dort vereinzelt. In der Erlanger Weihergegend sah ich sie oft.

Hamburg (Krohn). Seltener Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Grasberg* (Fick). Nach einem windigen und rauhen Tage erfolgte ihre Ankunft am 24. April. Bei anfänglich klarem Himmel wehte mässiger W.-Wind, der gegen Abend an Stärke zunahm. — Prov. **Hessen-Nassau.**

Wehlheiden (Ochs). 11. Mai an der Fulda 5 Nester mit frischen Eiern. — Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 29. März die ersten. — *Klein-Reichow* (Ziemer). 6. April, mässiger S.W., Nachm. bedeckt, geringe Niederschläge, Nachts + 8°, Tags + 15° Cels. die ersten bemerkt. Ein erlegtes ♂ war noch grösstentheils im Winterkleide; die hellen Federränder waren kaum zur Hälfte abgenutzt. — *Schwellin* (Ziemer). 27. September auf dem Durchzuge. — Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Durchzug hier vom 5. bis 15. April. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 28. März ein Männchen in einem kleinen Rohrbestand angetroffen. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Recht häufig an allen Seen Ostholsteins, an den feuchten Strecken unweit der Küsten. Auf dem Meimersdorfer Moor am 18. Juni ein vollständig unbebrütetes Gelege von 5 Eiern. Häufig am Langen See, Schulensee etc.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Brutvogel an den Teichen bei Breitingen und Haselbach. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel; die ersten Flüge am 20. März bei leichtem S.O. Wind, sonniger Witterung, Barom. 764, Thermom. 1, 56° C. (am folgenden Tage + 4,9° C.) bemerkt. — *Zittau* (Held). Brutvogel auf den Burkersdorfer Teichen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel, am 20. März beobachtet.

134. ***Plectrophanes lapponicus,*** Linn. — Lerchenspornammer.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Im November 1884 ein Schwarm angetroffen, aus welchem 1 Exemplar erlegt.

135. ***Plectrophanes nivalis,*** Linn. — Schneespornammer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Perleberg* (Rudow). Am 17. December einige Tage ein kleiner Schwarm unter *E. citrinella.* Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Vom 24. October an bis zum 31. December beobachtet am Strand zwischen Lebo und der Heide, sowie auf der Colberger Heide. Am 24. October 15 Exemplare auf dem „Bothsand.“ Am 21. November etwa 150 Stück. Am 28. November fanden wir eine todte; grosse Scharen. Am 5. December trafen wir keine Schneeammern. (N.B. Auf der anderen, westlichen Seite der Bucht auch keine beobachtet.) Vom 17—20. December grosse Trupps, 100 Stück und mehr zusammen, untermischt mit *Linota cannabina, Lin. flavirostris.*

Kgr. **Sachsen.** *Plauen* (Bachmann). Regelmässiger Besucher der Futterplätze, in diesem Jahre etwa am 25. December

eingetroffen, nach mehreren Tagen bei Eintritt milder Witterung wieder verschwunden, später bei grosser Kälte nochmals erschienen.

136. ***Montifringilla nivalis***, Linn. — Schneefink.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Auf den höchsten südlichen Abhängen unserer schwäbischen Alpen vom Frühjahr bis zum Herbste. Die ersten gegen Ende Mai auf der Berggündles-Alpe (Glasfelder) bei Hindelang gesehen.

137. ***Pyrgita petronia***, Linn. — Steinsperling.

Sachsen-Altenburg. *Gumperda* bei Kahla (Dr. Schmiedeknecht). Kommt dort so häufig vor, dass im August Schwärme von 30 Stück beobachtet werden, die alle Abende dicht am Orte in Pappeln oder Eschen schlafen. Er streicht nur bei langem Schnee weg, übernachtet sonst den ganzen Winter in dichtem Nadelholz. Im Winter kommt er nie in die Ortschaften. Er nistet in alten Zauneschen- und Kirschenbäumen und verbreitet sich immer weiter, so wurde er auch bei Stadtilm beobachtet.

138. ***Passer montanus***, Linn. — Feldsperling.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zahlreicher Standvogel; nistet in Baumlöchern, Staarenhäuschen, Schwalbennestern und hie und da auch in von Uferschwalben angelegten Höhlungen, besonders wenn solche in der Nähe von Ortschaften vorhanden sind. — *München* (Hellerer). Standvogel; geht auch im Winter hier nicht in die Stadt, sondern fristet sein Dasein in den umliegenden Dörfern. Nistet in Höhlen, während der Haussperling in Ermangelung eines anderen Nistplatzes sein Nest in letzter Zeit gleich auf dem nächstbesten Baumaste anlegte. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ist hier nicht sehr häufig. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist ungemein häufig hier und nimmt, wie der Haussperling, die für andere Vögel bestimmten Nistkästen in Beschlag.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Sehr häufig. 1885 ein Nest mit 5 frischen Eiern und 1 flüggen Jungen gefunden. — *Marienthal* (de Lamare). Die erste Brut währte vom 2. Mai bis 8. Juni.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Grasberg* (Fick). Feld- und Haussperling. Man bemerkt zur Winterzeit keine Abnahme an Zahl; der Feldsperling ist indessen am stärksten vertreten. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♀ vom März hatte Sämereien im Magen. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 5. December grosse Schwärme — mehrere hunderte, zwischen Labö und Stein am Strand. Am 8. 9. December, Scharen von über 1000 Stück zwischen Strand und Bülke (andere Seite des Hafens) ebenfalls am Strand. Es war am 8. sehr heftiger Sturm.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Rudolph). Nicht gerade

häufiger Brutvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Ein Pärchen hatte am 5. Mai seine Jungen gezeitigt, welche am 22. flügge waren; am 20. Juni ausgeflogene Junge, die erst das Nest verlassen hatten, angetroffen. Den 6. Juli denselben als eifrigen Bienenvertilger beobachtet. Es war in einem in schönster Blüthe stehenden Heidekornfelde, welches von Honigsammeln den Bienen massenhaft beschwirrt wurde; da erschienen erst 15 Feldsperlinge und liessen sich in der Mitte dieses Feldes nieder, um, wie es schien, ein köstliches Mahl abzuhalten, bald kamen immer mehr herzu, bis zuletzt ein grosser Flug beisammen war. Was mochten diese Vögel hier verzehren? doch nur die Honig sammelnden Bienen. Einige Tage später einen Feldsperling bei Verfolgung einer Hummel beobachtet. Vom Vogel hart bedrängt, flog dieselbe in kurzem Fluge mehrmals rasch auf und ab, wodurch sie dem Verfolger entging. Durch diese Beobachtung wurde der Verdacht, dass der Feldsperling ein arger Bienenräuber sei, ziemlich bestätigt. Am 19. August ausgeflogene Junge wurden von den Alten noch gefüttert, den 20. wurde aus einem unter einem Dache befindlichen Neste ein Junges mit heraus gerissen, welches etwa 10 Tage alt sein konnte. Am 23. December beobachtete, nachdem seit dem 20. starker Schneefall und Kälte eingetreten, ein Gutsbesitzer im Dorfe Reppis, dass gegen Abend auffallend viele hniter einander in einen aufgehängten Staarkasten krochen. Nachdem es dunkel geworden, nahm man den Nistkasten herab und fand nicht weniger denn 36 Stück Feldsperlinge darin. — *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich häufiger Brutvogel. — *Kamenz* (Jährig). Ist nicht, wie im Berichte pro 1885 pag. 58 angegeben, häufiger Brutvogel, dies bezieht sich auf den Haussperling. In der Stadt sieht man selten einen Feldsperling. — *Liebethal* (Lübeck). Häufig vorkommender Brutvogel; er vertrieb die Uferschwalben aus ihren Nisthöhlen, bezüglich, nahm Besitz von den Röhren vor Ankunft der Schwalben, so dass diese sich einen anderen Brutplatz suchen mussten. — *Löbau* (Hager). Häufiger Standvogel. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Plauen* (Bachmann). Nicht häufiger Brutvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier Wintergast, in Wildenfels hingegen häufiger Brut- und Standvogel. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sehr häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Standvogel.

139. ***Passer domesticus,*** Linn. — Haussperling

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Fehlt in unseren Gebirgen, wo ein Getreidebau nicht mehr stattfindet. In Kissingen hatten einige Stadtschwalben (*Hir. urbica* L.) ihre Nester unter dem Dachgesimse eines Hauses angebracht. Von dem Zimmer

eines in gleicher Höhe mit diesen Nestern und nur durch eine schmale Strasse gegenüber liegenden und getrennten Hauses wurde Folgendes beobachtet: In einem dieser Stadtschwalbennester befanden sich 4 Junge, die bei der Ankunft ihrer Eltern eifrig die Köpfe in die Höhe streckten, um Futter in Empfang zu nehmen. Ein Sperling, der wahrscheinlich seine Jungen verloren hatte, machte sich gleichfalls in der Nähe des Nestes zu schaffen und begann nun, so oft die Jungen ihre Schnäbel aufsperrten, dieselben zu füttern. Dieses geschah immer häufiger, obwohl die alten Stadtschwalben ein grosses Geschrei erhoben und auch andere Schwalben herbeikamen und ihn zu vertreiben suchten. Der Sperling liess sich nicht stören und fütterte eifrig fort, obgleich die Jungen oft lange brauchten, um das Gereichte hinabzuwürgen. Nach ein paar Tagen kamen nur noch 3 Köpfchen zum Vorschein. Das vierte war offenbar in Folge der vom Sperling gereichten Nahrung krank geworden. Nach weiteren 2 Tagen erschien auch der 4. Kopf wieder. So ging es fort, bis die Jungen flügge waren und nun ihren Eltern ins Freie folgten. — *München* (Hellerer). Standvogel in Stadt und Land. Vermehrt sich unverhältnismässig stark. (Parrot.) Am Bahnhofsgebäude nisteten Sperlinge unter den grossen Metallglocken, welche als Schlagwerk vor der Uhr angebracht sind. Unmittelbar nachdem der Hammer aufgeschlagen hatte, schlüpfte ein Sperling unter die Glocke, ohne im mindesten erschreckt zu sein.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, häufig. — *Marienthal* (de Lamare). Erste Brut vom 28. April bis 11. Mai fünf Junge wurden 13 Tage gefüttert. Zweite Brut vom 9. Juni bis 24. Juni; drei Junge wurden 14 Tage gefüttert. Dritte Brut von 2. August bis 18. August, drei Junge wurden 12 Tage gefüttert.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Lünink“.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Im Sommer 1884. fand ich 2 Gelege mit je 7 Eiern, eine Zahl, welche ich weder vorher noch nachher wieder gefunden habe.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Im Winter nur 6 Stück in der Stadt, die gefüttert wurden. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Hadersleben* (Krohn). Ist hier ebenso häufig wie schädlich; im Garten sind die Erbsen war ihm fast nicht mehr zu bergen.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Ein Paar trug am 28. April zu Neste, am 1. Mai Vorm. lag in demselben das 1 Ei. — *Dresden* (Helm). Am 23. März trugen schon viele Pärchen zu Neste, am 27. eins an der Blasewitzer Strasse. Viele Paare bauten ihr liederliches Nest auf Bäume. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Häufiger Standvogel. — *Freiberg* (Frenzel). Sehr gemein. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 3. April emsig mit dem Nestbau beschäftigt, die 1. Begattung beobachtet, am 27. April fütterten

einzelne Pärchen ihre Jungen, den 10. Mai ausgeflogene Junge der 1. Brut angetroffen, den 16. Mai 5 Stück vor einigen Tagen ausgeflogene Junge desgl., den 19. Mai Begattung zur 2. Brut beobachtet, es fütterten aber auch noch viele ihre erste Brut im Nest; am 28. Mai flogen noch welche von der 1. Brut aus; den 29. Mai ein Nistkasten, woraus den 27. die jungen Staare ausgeflogen, von Haussperlingen in Besitz genommen. Den 15 Juni beobachtet, wie der Haus- als auch der Feldsperling dem Landmann hinter dem Fluge folgte, um Gewürm aller Art aufzulesen, und Obstbäume aller Art an der Strasse und Sträucher und Zäune nach Raupen absuchte. Es fehlt den Vögeln jetzt an Körnern und ist in dieser Zeit ihre Nützlichkeit auch nicht zu verkennen. Den 28. Juni ausgeflogene Junge der 2. Brut angetroffen, ebenso den 16. mehrfach. Den 11. Juli noch eine Hecke von 4 Stück der 2. Brut flog aus, den 24. eine 3. Brut. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Standvogel, nistet in Mauerlöchern, unter Strohdächern und in Staarenkästen. — *Kamenz* (Jährig). Sehr gemein. — *Löbau* (Hager). Sehr häufig. — *Mautitz* (Marx). Standvogel. *Plauen* (Bachmann). Gemeiner Standvogel, ein Paar legte das Nest auf einem Baume an. — *Scheibenberg* (Schlegel). Am 8. November trug ein ♂ Federn in die Nistkästen der Staare. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sehr häufiger Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Standvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Standvogel.

140. ***Fringilla coelebs***, Linn. — Buchfink.

Baden. *Mannheim* (Förster). Gesang allgemein, aber noch leise am 6. März.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 25. Februar leiser Finkenschlag: 10. März erster kräftiger Schlag in Augsburg. In den Monaten Januar und Februar, ebenso November und December einige Dutzend hier geblieben, da sie hier reichlich gefüttert werden. Unter diesen befanden sich jedoch nur 5—6 Weibchen. Am 23. April 2 ausgebaute Nester in den hiesigen Anlagen entdeckt, in deren einem schon das Weibchen im Neste sitzt. Hindelang: Erster Finkenschlag bei 9° R. am 5. März; 19. März Gesang allgemein. — *Burgpreppach* (Link). Am 6. März kommen die ersten Männchen zurück, am 14. bis 19. März trifft die Mehrzahl ein. Am 22. April Nest mit 5 frischen Eiern. Hauptabzug vom 25. bis 30. October. Einzelne Männchen blieben auch im Winter hier, unter ihnen auch ein Weibchen. — *Langenhasbach* (Kirchmayer). Ankunft am 10. März, bei O.-Wind und kaltem Wetter, Tags zuvor rauher O.-Wind; erster Gesang am 18. März. — *Ludwigshafen* (Lauterborn). Am 3. März erster Gesang im

Schlossgarten zu Mannheim. *München* (Hellerer). Eine Anzahl Finken, namentlich Männchen, bleiben den ganzen Winter hier. Die meisten fristen dann in der Umgebung der Stadt ihr Dasein, während einige auch mitten in der Stadt überwintern. Auf meinem Futterbrette vor dem Fenster fand sich, wenn die Erde schneebedeckt war, jeden Tag mehrmals ein Buch- oder „Edelfink" (hier einfach „Fink" genannt) ein und verschwand sofort bei Thauwetter, um beim ersten Schnee abermals zu erscheinen. Die fortgezogenen Finken trafen hier ein, und zwar die Männchen am 21., in Schwaburg (Zöpf) am 22. März. Am 23. kamen die Weibchen und am 24. und 25. nahm schon der Nestbau seinen Anfang. Am 2. und 3. Mai waren alle Gelege fertig; die ersten abgeflogenen Jungen sah ich am 2. Juni. Vom 2. bis 11. September sammelten sich am Kochelsee etwa 600—800 Finken und begaben sich am 12. September, in Absätzen die Benediktenwand und den Rabenkopf überschreitend, gegen Süden. Von da an sah ich nur noch unterm 14. September einen Haufen Nachzügler (100—150 Stück) die denselben Weg einschlugen. (Parrot). Am 6. März ersten Gesang gehört; am 29. Juni den letzten. Am 17. April beim Nestbau. Bei den Bischofsweihern in Oberfranken beobachteten wir am 4. October in einem Föhrenwald einen Flug von 163 Finken, die in lockerem Verband nach und nach eine Lichtung überflogen. Hier überwinterten viele Männchen und kamen wiederholt vor mein Fenster, um den gestreuten Hanfsamen aufzulesen. — *Oberaudorf* (Federl). Erster Gesang am 21. Februar. Im Winter blieben auch Weibchen hier, die ich in den letzten 3 Jahren zur Winterszeit nie sah. — *Regnitzlosau* (Deeg). Das Ueberwintern der Buchfinken ist jetzt viel allgemeiner als früher. Der Buchfink ist hier ein sehr häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Allgemein häufiger Brutvogel, zum Theil Standvogel. Seit einer Reihe von Jahren Durchzüge von mehreren Hunderten mit Bergfinken gemischt, im Frühjahr beobachtet. Am 7. März früh 7 Uhr bei klarem Wetter und N.O.-Wind zogen Schaaren von einigen Hunderten durch. — *Würzburg* (Pischinger). Den ersten noch unfertigen Gesang am 20. Februar gehört. Am 25. März noch Züge gesehen. Am 8. April zupfte ein Weibchen Birkenrinde vom Stamm zum Nestbau. Ich fand 17. Nester, Ende Mai flogen die Jungen aus. Den letzten Gesang hörte ich am 18. Juli. Im Winter auch einige Weibchen in den Anlagen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässige Ankunft am 15. März. Abzug Ende October. — *Helmstedt* (Menzel). Am 28. Mai erstes ausgeflogenes Junge. — *Hasselfelde* (Stolze). Ungewöhnlich grosse Züge am 26. März bei S.W. 1 heiter, ebensolche Witterung am 25. Am 5. November bei W. 2 trübe; am 4. S. 1, trübe, sind die letzten Schaaren beobachtet. — *Marienthal* (de Lamare). Am 24. März erster Gesang. — *Salder* (Timpe). Am 19. März erster Gesang. — *Schiesshaus* (Lüders). Erster

Gesang am 20. März. — *Vorwohle* (Neurath). Erster Gesang am 16. März.

Hamburg (Krohn). Wegen strenger Kälte diesmal nicht überwintert. 1. April ein Zug von mindestens 3000 ♂ und ♀, untermischt mit Grünlingen und Hänflingen.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Erster Schlag 5. März. — *Grünberg* (Limpert). Sehr häufiger Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Es überwintern sehr häufig Männchen. Im Frühling in sehr starken Zügen Weibchen beobachtet.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Im Spätherbst sieht man oft Hunderte von Buchfinken, ♂ und ♀, umherfliegen, obgleich diejenigen, welche hier gebrütet haben, sich noch an ihrem Brutplatze befinden. Ob die Annahme richtig ist, dass die Weibchen im Winter fortziehen, möchte ich bezweifeln. In diesem Winter (1887) habe ich manche Weibchen gesehen. Ich habe wiederholt die Erfahrung gemacht, dass der Buchfink an den ersten warmen Frühlingstagen anfängt zu nisten, dass derselbe aber bei eintretenden kalten Tagen auf sein Nest vermault, dasselbe nachher zerreisst und an einem anderen Orte ein neues Nest baut. Vor vielen Jahren fand ich in meiner Heimath, ca. 5 Stunden von hier, eine ganze Reihe von Buchfinkennestern in und an Bäumen nicht höher als 4—6 Fuss vom Boden. Das Material bestand aus auffallend hellem Stoff und Baumwolle (Watte), Wolle etc. Ein hiesiger Elementarlehrer hatte (ich meine) im vorigen Jahre einen Buchfink gefangen, der ganz und gar das Aeussere eines Männchen hatte. Nach einigen Tagen legte derselbe jedoch ein Ei. Am 8. März trüdelte der Buchfink, am 12. schlug er durch, am 18. flötete er.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Am 28. Februar die ersten Weibchen, am 6. März ersten Gesang gehört, am 24. März baute ein Weibchen. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Das erste ♀ am 26. März gesehen. Brutvogel, aber keine guten Schläger. — *Clausthal* (Leverkühn). Am 30. Januar ein ♂ ruft. Am 7. Februar etliche ♂♂ unter einem Trupp *cannabina*. Am 4. März ein ♂ ruft bei 3′ hohem Schnee und — 5° R. Am 9., 10, 12., 17., 20., 21., 22. einzelne Finken pinkend, noch keiner den vollen Schlag. Am 23. erster voller Schlag. — *Grasberg* (Fick). Er ist mit Sperlingen der gewöhnliche Besucher des Futterplatzes im Winter. Am 25. März erster Buchfinkengesang, bei sonnigem Wetter und S.W. — *Salzgitter* (Stoot). Zuerst Gesang am 23. Februar bei — 2° R. mit Sonnenschein. Während dieses Winters bei der grösseren Anzahl von ♂ nur ein ♀. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Eine Anzahl ♂♂, sowie einzelne ♀♀ überwintern alljährlich. — *Wehlheiden* (Ochs). Im Winter meistens ♂♂ anwesend Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). 20. März bei Dessau erster Schlag. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow*

(Ziemer). Ein ♂ ae. überwinterte hier. Am 26. März kamen die ersten an, ein kleiner Flug von ca. 30. Stück; 27. März Flug von ca. 100 Stück, meist ♂♂, darunter einzelne *montifringilla*; 29. März schon mehr ♀♀; 30. März ebenso; 1. und 2. April in grosser Menge; 24. April beginnt zu bauen. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 18—25. Februar singt leise; 4—12. März trotz des starken Frostes schlagen mehrere laut. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. Ueberwintert nie. — *Querbach* (Schieberla). Brutvogel; Ankunft 23. März, grosse Züge am 27. März bei anhaltend schönem Wetter und leichtem S.-Wind. Am 5. April überall singend. Abzug 8. November in westlicher Richtung. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr häufig; mehrere ♂♂ überwinterten; 25. April das erste fertige Nest gefunden. — *Wolfshau* (Rücker). Ankunft 26. und 27. März bei S.-Wind. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 6. März trotz der grossen Kälte ein Männchen im Frühlingsschlag; am 14. März an vielen Stellen voller Schlag, obwohl noch harte Zeit. — *Hadersleben* (Krohn). Nicht häufig. Am 26. März erster Gesang. — *Niendorf* (Lippert). Am 26. März zuerst bemerkt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Regelmässig den ganzen Winter über hier, und wie es scheint, immer nur paarweise,

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). 4 Paare überwinterten. — *Arnoldsgrün* (Helm). Am 20. Februar bei schönem, kaltem Wetter besuchte früh ein ♂ in einem Obstgarten die von Schnee entblössten Stellen, verschwand aber bald wieder, den 20. März zeigte sich wieder einer, ebenso am 22. bei N.Wind, am 23. schlug der erste. Den 26. April Begattung beobachtet. Den 1. Mai in einem Neste, welches auf den Ast eines Apfelbaumes gebaut war, auf dem sich im Laufe von 15 Jahren mindestens schon $^1/_2$ Dutzend befanden, 2 Eier; später trugen in der Nähe nistende Spatzen das Nest nach und nach fort und das Finkenpaar baute ein andres Nest auf einen Ahorn, in demselben wurden Anfangs Juni 5 Eier bebrütet. Am 9. Juni Vormittags fanden sich darin 4 anscheinend schon am Tage vorher ausgeschlüpfte Junge, das 5. durchbrach in Gegenwart des Beobachters ($^1/_4$ 11 Uhr) eben die Eischale. Am 20. früh verliessen die Jungen das Nest. Das Paar fütterte die 5 Jungen am Vormittag 20, am Nachmittag 23 Mal durchschnittlich. Am 6. Juni in den hiesigen Waldungen halbflügge Junge angetroffen, am 16. nach einem kurzen aber heftigen Sturme in einem Obstgarten auf dem Erdboden ein Junges in demselben Stadium gefunden. Einzelne ♂ schlugen noch am 12. Juli, gegen Mitte d. M. war aber der Gesang vollständig verstummt. Ein Exemplar hielt sich bis gegen Weihnachten im Dorfe auf, verschwand aber dann. — *Bautzen* (Naumann). 1. Gesang am 20. März. — *Binsdorf* (Beh). In kleinen Schaaren den 15. März angetroffen. — *Dresden* (Helm). Am Morgen des 20. März (Nachts Frost) bei schönem Wetter und Windstille am Terrassenufer den 1. schlagen gehört, am 21. war

dies an der Blasewitzer Strasse der Fall. Am 22. (trübe, regnerisch, Windstille, Nachts vorher ruhig und regnerisch) waren sie überall anzutreffen und schlugen, den folgenden Tag (23. März) bei gleichem Wetter noch zahlreicher zu bemerken, aber immer nur ♂, erst am 25. März bei schönem Wetter und mässigem S.O. (ebenso Tags und Nachts vorher) in Grossen Garten einige ♀. Am 24. und 25. zogen während des Vormittags zahlreiche Schaaren von S.W. nach N.O. über die Stadt. Am 7. und 11. April im Grossen Garten angefangene Nester gefunden, am 22. in Bockwen bei Meissen Begattung beobachtet. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Häufig, einzelne ♂ überwintern. — *Freiberg* (Frenzel). Sehr gemein, theilweise Standvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 2. Januar 4 Stück (3 ♂ und 1 ♀) an der Futterstelle im Stadtpark. Den 17. März Eispunkt, fast den ganzen Tag Schneegestöber, trotz Schnee und Eis schlagen 2 ♂, den 22. W.Wind, neblig, später Regen, hielt sich eine Schaar Durchzügler (♀ und ♂) in den Promenaden auf und wurde auch am 23. bei S.O.-Wind und Nebel noch bemerkt, den 24. bei hellem und schönem Wetter aber verschwunden. Den 5. April begann ein Paar mit dem Nestbau, den 6. und 7. halbfertige Nester gefunden. Den 11. Mai fütterten ♂ und ♀ emsig ihre Jungen, den 31. Junge der 1. Brut ausgeflogen, am 20. Juni 4 Stück erst ausgeflogene, von den Alten gefüttert, den 25. und 2. Juli desgl., auch am 11. Juli 4 Stück erst ausgeflogene Junge angetroffen, welche sich bald mit der Hand greifen liessen. Den 21. September bei S.W.-Wind und trüber Witterung strichen sie nach W. durch. Den 30. bei heftigem W.-Wind zogen sie mehrfach in kleinen Flügen von N.O. nach S.W., den 4. October bei schönen Wetter 15—20 Stück auf den Fluren Futter suchend, am 14. October bei S.W.S.-Wind und kaltem Wetter ca. 75 Stück von N.O. nach S.W. auch am 18. October bei Kälte wurden noch Durchzügler bemerkt, den 27. December bei hohem Schnee und Kälte einzelne Exemplare auf den Futterplätzen. — *Höckendorf* (Kühne). Häufiger Brutvogel, die ersten am 16. März. Abzug erfolgte Mitte September bei mässigem S.W.-Wind. — *Kamenz* (Jährig). Vom 20. März ab Gesang gehört. Am 13. October zogen auffällig viele Finken und Hänflinge unter einander bei heftigem S.W.-Wind in südwestlicher Richtung über die Stadt. — *Leipzig* (Helm). Am 16. Mai bei Barneck auf einer kleinen Fichte (ca. $1\frac{1}{2}$ m hoch) in geringer Entfernung von einem Fusssteige ein dicht am Stamm befindliches Nest mit 5 frischen Eiern gefunden. Am 10. October zogen während des Vormittags bei trübem Wetter und S.-Wind (vorher Regen) bald grössere, bald kleinere Schaaren sehr hoch von N.O. nach S.W. Am 14. November in einem Garten an der Salomon-Strasse einige ♀ beobachtet, am 2. December mehrere ♂ im Johannapark, am 10. im Rosenthale, am 17. bei Gohlis. — *Löbau* (Hager). „Häufig. Seit einigen Jahren bleiben im Winter nicht blos einzelne,

sondern viele, darunter auch ♀ hier. Eine Familie, die ich im Sommer mit Hanf fütterte, blieb vollzählig da. Es dürften also jetzt im Winter darum mehr hier bleiben, weil man sich ihrer mehr annimmt als früher." — *Mautitz* (Marx). Die Jungen vereinzelt und in Schaaren Winterstrichvögel. — *Plauen* (Bachmann). Häufigster Fink, nächst dem Goldammer der häufigste Besucher der Futterplätze in und ausserhalb der Stadt während des ganzen Winters. Nistet häufig auf Kastanien. — *Scheibenberg* (Schlegel). Viele überwinterten hier und in Wildenfels. Bei Futtermangel fressen sie begierig die Samen der Ebereschenbeeren. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Dörz oder Wetterfink" genannt, erschien am 20. März einzeln, am 24.—28. in Trupps, Abzug begann am 2. October, die Hauptmasse zog vom 8.—20. ab, die letzten Nachzügler am 29. November bei S.W.-Wind bemerkt. — *Stauchitz* (Arnold). Häufiger Brutvogel, viele, besonders ♂, überwintern. Der erste schlug am 16. März. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. *Wurzen* (Heym). Sehr häufig Standvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 7. März den ersten gehört; am 10. April brütete ein Pärchen. Den 22. Februar erschien am Futterplatze unter mehreren Männchen auch ein Weibchen.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brut- und auch Wintervogel, am 23. März trafen grosse Züge ein. Im letzten Winter auffallend grosse Zahl dieser Vögel beobachtet.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 19. Februar, S.W., heiter. Erster Finkenschlag. 1886. 26. Februar. O.-Wind. Erster Finkenschlag. — *Tübingen* (Häcker). Erster Schlag 22. Februar. 21. Mai flügge Buchfinken. Während der Atzung begatten sich die Alten am Boden.

142. ***Fringilla montifringilla***, Linn. — Bergfink.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 28. Februar noch in Menge anwesend. Am 20. März einzeln bemerkt. Im Herbst wieder zuerst einzeln bemerkt am 16. October bei Sanddorf. Vom 20. December an bis Ende des Jahres in grosser Menge um die Stadt.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). In den Monaten Januar und Februar bis Mitte März grosse Flüge dieser Vögel in den Ortschaften der Umgebung von Augsburg. Am 22. December, nachdem reichlich Schnee gefallen, wieder zahlreich in Schwaben eingetroffen. Am 28. December 5 Stück in der Stadt gesehen. — *Bayreuth* (Kaestner). Am 26. December einzelne in Gesellschaft von Dompfaffen und Grünlingen auf Ebereschen eine Stunde von hier entfernt. — *Burgpreppach* (Link). Am 10. October einen starken Trupp auf dem Durchzug gesehen. Am 19. December

war erster Schneefall und am 20. kamen die ersten auf die Vogelbeerbäume und auf die Fütterungen. — *München* (Hellerer). Kommt als Wintervogel fast jedes Jahr in grosser Anzahl und ist beim Landvolke unter dem Namen „Gagler“ bekannt. Heuer trafen sie beim ersten Schneefall (19. December) ein und zwar in grosser Anzahl, verschwanden, als die Witterung milder wurde (17. und 18. Februar) und kamen in geringerer Anzahl abermals beim zweiten Schneefall (13. und 14. März) und zogen am 21. März von hier weg. — (Parrot): Im Winter, z. B. am 24. Februar, häufig in den Isar-Anlagen. Zu Anfang December kamen sie wieder an. — *Oberaudorf* (Federl). Am 7. December zum ersten Male beim Hause. Für mich ist das Erscheinen der Bergfinken am Hause ein Vorzeichen, dass in ca. 12 Stunden starke Schneestürme eintreten, nach deren Eintritt die Vögel sofort verschwinden. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nur im Winter gesehen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Im Winter und Frühjahr in grossen Schaaren. — *Würzburg* (Pischinger). In den letzten Jahren im Winter immer einige gesehen. Im letzten Januar sah ich bis jetzt 25 Stück in kleinen Gesellschaften.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Im Herbst öfter. — *Hungen* (Oeser). Im letzten Winter zahlreich.

Mecklenburg. *Doberan* (Tetzner). Am 3. April fand ich Hunderte von Bergfinken bei dem Dorfe Wiesen, eine gute Meile südöstlich von hier. — *Eichhof* (Schmidt). Nur selten einzelne Exemplare beobachtet.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Nur bei vielem Schnee im Winter, dann auch häufig. Viele am 3. und 4. März.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Perleberg* (Rudow). Am 11. April bei + 2° 5 Weibchen, am 3. October mehrere hundert Stück von N.O. nach S.W. bei + 15° und reinem O.-Wind. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Volksn. Quacker. Zur Zugzeit in Mengen. — *Moringen* (von Roden). Hier Harzfink genannt, kommt nur im strengen Winter nach hier. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Wintervogel; 10. November traf ich die ersten. Prov. **Ostpreussen.** *Norkitten* (Robitzsch). 1. October die ersten Flüge aus N. ankommend. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). 27. März einzelne unter Buchfinken, 29. März ebenso, am 30. März ebenso, am 15. April kleiner Flug. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 5. März und folgende Tage ein Exemplar unter Buchfinken auf dem Schulspielplatz; am 29. November grosse Mengen im Walde, am 31. December ebenso. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 21. November waren unter einem grossen *flavirostris*-Schwarm einige Bergfinken, von denen wir einen schossen. Am 27. December Nachmittags von 2—4½ Uhr zogen unendlich viele Schaaren von 2—600 Exemplaren von N. nach S. über den botanischen Garten

hin. Einige Trupps liessen sich nieder. Temperatur: — 1° R. Windrichtung: N.W.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Gegen Weihnachten fast täglich bald einzelne, bald kleine Schaaren auf den Ebereschenbäumen angetroffen. Auch bei Korna und in der Nähe des Tannenhauses bei Schöneck auf den schon genannten Bäumen wiederholt kleine Trupps. Durchzügler in Gemeinschaft von Edelfinken am 25. März (ein lebhafter Zugtag) und 1. October (desgl.) beobachtet. — *Bautzen* (Naumann). Häufig zusammen mit Haubenlerchen und Goldammern in und in der Nähe der Stadt. — *Freiberg* (Knauth). Zug am 31. November nach S. — *Leipzig* (Helm). Am 17. October bei bewölktem Himmel und S.O.-Wind zogen am Vorm. wiederholt Schaaren ab und zu rufend von N.O. nach S.W. durch. — *Löbau* (Hager). Seltener Wintervogel, vom 22. Februar bis 10. März kam ein ♀ täglich zum Futter an das Fenster. — *Mautitz* (Marx). Den 25. October einen jungen Vogel erhalten. — *Plauen* (Bachmann). Jedes Jahr in kleiner Anzahl auf den Futterplätzen, in diesem Jahre etwa den 25. December. — *Rehefeld* (Breitfeld). Die ersten am 20. März bei heiterem Wetter, früh leichtem S.O., Nachm. leichtem N. (Tags vorher Nebel und mässiger S.O.), ungewöhnlich starke Schaaren nach N. ziehend am 26. März. Der Herbstzug dauerte bis zur ersten Hälfte des November, grosse Schwärme hatten sich am 15. September versammelt. — *Scheibenberg* (Schlegel). „Quäcker“ genannt, im Herbst und Winter häufig. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Quäcker“ genannt, erscheint im October und verlässt uns im März und April. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Wintervogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im März und October.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 1. Januar. N.O. Kalt. Einzelne Bergfinken zu sehen. — *Tübingen* (Häcker). Letztes ♂ 15. März.

142. ***Coccothraustes vulgaris***, Pall. — Kirschkernbeisser.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. In den Monaten Januar bis März, und September bis Ende December in den Anlagen der Stadt bald einzeln, bald in kleinen Gesellschaften. Am 31. März kämpfen zwei Männchen um ein Weibchen in den Anlagen. — *München* (Hellerer). Ist als „Brutvogel“ den ganzen Sommer hier und nistet sogar im Weichbild der Stadt (i. J. 1881 in den Anlagen an der Sonnenstrasse). Heuer nisteten ungefähr 15—20 Paare, die ich am 31. März zuerst hier sah, im Hofgarten zu Nymphenburg, bauten vom 2.—6. Mai die Nester und am 10. Juni flogen die ersten flüggen Jungen herum. Sie schritten dann zur zweiten Brut und hielten sich bis Ende August dort auf. Mit Anfang September waren alle verschwunden und es liess sich auch den ganzen Winter keiner mehr

sehen, was insofern nicht uninteressant ist, als der heurige Winter den Vögeln alle Nahrung zweimal auf 6 bezw. 10 Tage verdeckte und in anderen Jahren doch immer Kernbeisser auf den Futterplätzen erschienen oder auch sonst gefangen wurden. Da auch bei den Vogelhändlern keiner zu sehen war, möchte ich ihren Wegzug annehmen. — (Parrot.) Am 25. März die ersten Vögel bei Pasing (bei M.) gesehen; während des Sommers öfter im englischen Garten, in der Hirschau, im Nymphenburger Park; am 13. Juni ein Paar auf dem Platz vor unserer Wohnung mitten in der Stadt. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr seltener Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsam vorkommender Stand- und Strichvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Die Kernbeisser sind hier am häufigsten im Frühjahr und im Herbst von Ende Juli an im Glacis, aber auch im Winter nicht selten, dagegen halten sich zur eigentlichen Brutzeit fast alle in den Wäldern auf.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier, zuerst Anfang Mai, zuletzt Ende August. — *Helmstedt* (Menzel). Nest am 20. Mai mit 6 bebrüteten Eiern. Häufig Gelege von 6 Stück (fünfmal bis jetzt).

Hessen. *Giessen* (Eckstein). 16. März bei Schnee und Kälte auf dem Futterplatze. — *Grünberg* (Limpert). Einige Exemplare im Frühjahr.

Mecklenburg. *Doberan* (Tetzner). Zahlreich während des ganzen Jahres. — *Eichhof* (Schmidt). Kommt zuweilen vor.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hannover* (Rose). Am 23. Mai Nest mit 5 Eiern in der Seelhorst; am 1. Juni ein Nest mit 4 Eiern in Ricklingen. — *Moringen* (von Roden). Ziemlich selten; im Winter sieht man ihn häufiger. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ hatte im März Weissbuchensamen, ein anderes verschiedene Samen im Magen. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Nur einmal im Winter beobachtet. — *Hanau* (Dr. Färber). 2. März ca. 10 Stück auf Weissbuchen. — *Wehlheiden* (Ochs). 18. Mai Nest mit frischen Eiern. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Einige Hunderte hielten sich den Januar, Februar und März durch in einem Weissbuchenbestande auf. Prov. **Schlesien.** *Neisse* (Kollibay). Brütet vereinzelt in den Gärten der Vorstädte. — *Ruhland* (H. Perrin). Nur im Februar bemerkt.

Kgr. **Sachsen.** *Dresden* (Helm). Den 23. März bei trübem Wetter und Windstille wurde gegen Abend im Grossen Garten ein Exemplar, am 25. bei schöner Witterung und S.O.-Wind (ebenso Tags und Nachts vorher) dort mehrere angetroffen. Am 20. April Nachm. trug ein Exemplar eifrig zu Nest. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel, nistet bei Lossnitz. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 1. März besuchten einzelne Exemplare die Futterplätze, nachdem seit den letzten Tagen des Februar bei O. und N.O.-Wind starke Kälte, oft bis zu 14° eingetreten und dabei öfters starker Schneefall war. Auch gegen

den 4. bei früh 3° Kälte, Tags über Eispunkt und W.-Wind; dieselben Exemplare besuchten täglich die Futterplätze und kamen selbst bis auf ein Fenster, wo Futter sich befand. — *Höckendorf* (Kühne). Sparsamer Standvogel. — *Löbau* (Hager). Seltner Brutvogel. — *Plauen* (Bachmann). Auf dem Durchzuge wiederholt geschossen. — *Scheibenberg* (Schlegel). Im Sommer in Wildenfels nur in einzelnen Exemplaren beobachtet, in Scheibenberg, Wildenfels und Schneeberg als „Lessig“, „Lessing“ bekannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Vereinzelt.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, einzelne überwintern. Am 21. December 2 Exemplare in Schwarzdornbüschen beobachtet.

143. ***Ligurinus chloris,*** Linn. — Grünling.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Erster Ruf 25. Februar, nistet in Gärten und Wäldern und streift den Winter hindurch in der Gegend umher. — *Burgpreppach* (Link). Ein Grünlingspaar baut seit 6 Jahren stets auf einer verkümmerten Fichte in einem Garten. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel bezw. auch Standvogel; doch bemerkt man ihn hier im Winter gleich monatweise nicht. Heuer hörte ich den ersten am 17. Februar. Er brütet auf allen Arten Pappeln, auf Linden und dergl. in einer Astgabel. (In der Schwabinger-Landstrasse (1 km. lang) haben etwa 30—40 Paare genistet.) Sie verschwanden ähnlich den Kernbeissern Ende September, doch wurden in der Umgebung mehrere mit Stieglitzen gefangen. — (Parrot.) Nicht gerade häufiger Brutvogel. In Hessen-Nassau häufig. — *Oberaudorf* (Federl). Erschien im Winter auf dem Futterplatze am Hause. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Häufiger Stand- und Strichvogel. Erschien am 2. Januar bei Thauwetter hier in mehreren Exemplaren. — *Uffenheim* (Heckel). Ich sah am 31. März die ersten hier. Vom 2. April an, an welchem Tage ein Exemplar im Garten war, häufig. Am 18. Juli 5 starke Junge im Nest. — *Würzburg* (Pischinger). Am 3. März sah ich 5 Grünlinge unter Lerchen. Der Vogel ist hier sehr gemein. In Baden-Baden bemerkte ich noch am 18. August eine eben ausgeflogene, um Futter bettelnde Brut.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Einzeln, regelmässig. Zuerst Anfang April. — *Hasselfelde* (Stolze). Gesang zuerst am 27. März gehört. — *Marienthal* (de Lamare). Am 15. April zuerst bemerkt.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Einzelne Exemplare auch im Winter.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Grasberg* (Fick). Seine Ankunft erfolgte am 12. April, einem klaren, sonnigen Tage, bei S.W.-Wind; während der vorhergehende Tag bei N.-Wind Regen brachte. — *Hannover* (Rose). Am 3. Juni Nest mit 6 Eiern im Lohnder Holz. — *Moringen* (von Roden). Im Spätherbst zeigen sich oft grössere Schaaren, welche auf den Feldern umherziehen. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). 25. März in zahlreichen Flügen von 30—40 Stück gegen Abend S.W.—N.O. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Nur ein Paar während der Brutzeit bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 27. März die ersten Frühlingstöne gehört. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Den ganzen Winter hindurch hielten sich ziemlich bedeutende Mengen Grünlinge auf den einzelnen Baumgruppen nahe der Heidkath auf. Wir erlegten davon am 21. November, 28. November (aus Schwarm von ca. 100 Stück), 5. December, 17. December etc. (Im Sommer ist keiner dort.)

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 20. März flogen ca. 15. Stück von S.W. nach N.O., den 23. sang der erste bei ruhigem Wetter. Gegen Weihnachten wurden wiederholt Exemplare oft in Gesellschaft von Quäckern auf den Ebereschenbäumen angetroffen, den 29. December strich eine grosse Schaar in den Dorfgärten umher. — *Bautzen* (Naumann). Häufig in den Stadtgärten. — *Dresden* (Helm). Den 19. März (trübe, regnerisch), in einem an der Falken-Strasse gelegenen Garten sang am Vorm. ein Exemplar lebhaft, den 22. April den Gesang überall gehört, den 22. April trug im Grossen Garten ein Paar zu Neste. — *Ebersbach* (Rudolph). „Grünhänfling“ genannt, ziemlich häufig, hält sich im Winter gern auf Ebereschenbäumen auf. — *Freiberg* (Frenzel). Nistet sowohl in den Gärten und Promenaden nach der Stadt als auch im Fürstenbusch. — *Friesen* (Bauer). Ein Paar hatte das Nest in einem Wachholderstrauch ungefähr 1 m hoch gebaut, die 4 Jungen gingen aber kurz vor dem Ausfliegen wahrscheinlich durch Katzen verloren. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 23. Mai 5 Stück erst ausgeflogene Junge angetroffen, am 25. Juni desgl. der 2. Brut, auch am 3. September noch Alte Junge fütternd beobachtet. — *Höckendorf* (Kühne). Ziemlich zahlreicher Sommerbrutvogel, aber auch im Winter nicht selten. — *Kamenz* (Jährig). Einzelne Vögel bleiben bis in den Winter hinein hier, am 27. December ein Exemplar verhungert aufgefunden. — *Löbau* (Hager). Hat sich in den letzten 10 Jahren sehr vermehrt und jetzt im Sommer und Winter häufig. „An mein Futterbrettchen vor dem Fenster (III. Et.) kommen mitunter 30 St.“ *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel, häufiger Winterstrichvogel. *Plauen* (Bachmann). Seltner als die anderen Finkenarten, Zugvogel. — *Rehefeld* (Breitfeld). Ungewöhnlich starke Schaaren nach W. ziehend am 9. April bemerkt. — *Scheibenberg* (Schlegel). Häufiger Standvogel, frisst im Winter begierig den Samen der

Ebereschenbeere. In Wildenfels nur im Sommer häufig. Beiderorts „Quuntsch" genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Kwunsch" genannt, Standvogel. — *Wurzen* (Heym). „Schwunsch" genannt, Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel, hat sich seit dem Anbau der Samenrüben, denen er im Herbst grossen Schaden zufügt, sehr vermehrt.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1886. 22. März. S.O., warm, Regen. Grünfinken singen. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel.

144. ***Serinus hortulanus,*** Koch. — Girlitz.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Am 19. April in den Anlagen am Bahnhofe das erste Mal gesehen. Am 23. Mai auf einem Zwergbirnbaum im Bahnhofgarten ein Nest mit 2 Eiern. Zwei Tage später befanden sich 3 zerbrochene Eier im Nest. Das Nest selbst bestand aussen aus feinen Reisern, zarten Pflanzenstengeln, Halmen und etwas Moos. Der tiefe, rundliche Napf war aus Thier- und Pflanzenwolle, gemischt mit Haaren, gefertigt. Die sehr warme Wandung des Nestes war über 1 cm dick. Ein 2. Paar nistete auf einer jungen Linde am katholischen Gottesacker; ebenso nistete ein Paar auf dem protestantischen Gottesacker. Am 4. August Abends 4 Uhr sang ein Männchen noch ganz eifrig auf einem Baume im katholischen Friedhofe. — *Burgpreppach* (Link). Nistet seit 1870, zu welcher Zeit ihn Dr. E. Baldamus zu Coburg von Halle mitbrachte und aussetzte, in mehreren Paaren jährlich in den Gärten in und um Coburg, jetzt mindestens in 50 Paaren. — *München* (Parrot). Am 11. September junge Vögel auf einem Telegraphendraht am Hanauer Ostbahnhof. — *Regnitzlosau* (Deeg). Dies liebliche Vögelchen war noch vor wenigen Jahren hier unbekannt. Nachdem ich es seit 3 Jahren regelmässig auf dem Frühjahrszuge, und zwar immer in den Tagen vom 8. bis 15. April, beobachtet und auch in den letzten 3 Jahren den Sommer über mehrere Male einzelne Paare gesehen hatte, einmal sogar mit Nistmaterial, musste ich annehmen, dass sie sich hier dauernd niedergelassen hätten, doch konnte ich bisher kein Nest finden. Es wäre ihr festes Ansiedeln um so wünschenswerther, als die übrige Vogelwelt hier abnimmt, ausser den Lerchen, die stets zunehmen. Der Wald wird durch die Cellulosenfabrik furchtbar gelichtet und den Vögeln die Nistgelegenheit geraubt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seltener Brutvogel. — *Würzburg* (Pischinger). Am 29. März hörte und sah ich die ersten Girlitze. Sie waren in allen Anlagen wieder sehr häufig und auch ausserhalb der Stadt sehr verbreitet. Ich fand 4 Nester, auf Fichten 2, auf Taxus 1 und 1 am Stamm einer Eiche im Glacis. Am 8. Mai waren im ersten Neste neben einigen Eiern eben ausgeschlüpfte Junge. In Baden-Baden sah

ich am 12. September eine Familie mit leise singendem Männchen. Sie sind also auch hier heimisch. In Würzburg bemerkte ich 8 Girlitze, die an Polygonum aviculare frassen. Am 16. October waren ca. 35 Girlitze jenseits am Mainufer in Gesellschaft vereint, die den Samen von Tanacetum vulgare frassen. Auch am Sauerampher sah ich sie fressen.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). 3 brütende Paare.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Auch in diesem Sommer während der Brutzeit singen gehört, ein Beweis, dass er sich auch bei uns einbürgert. Prov. **Schlesien.** *Breslau* (Kern). Einzelne bemerkt 3. April; Mehrzahl 21. April, bedeckt O.S.O. 5, Tags zuvor heiter, O. 5. — *Hermsdorf* (Hosius). Ankunft 21. April; schön, leichter O.-Wind. — *Landsberg* (Deditius). Gemein, selbst auf Bäumen des Marktplatzes. — *Neisse* (Kollibay). Gemeiner Brutvogel des Gebietes, auch im Gebirge häufig angetroffen. — *Ruhland* (H. Perrin). 25. April und folgende Tage beobachtete ich ein Paar; dann waren sie verschwunden.

Kgr. **Sachsen.** *Dresden* (Helm). Den 17. April schön (Tags vorher trübe, regnerisch), am Nachm. sangen im Zoologischen Garten einige, am 20. bei schönem Wetter und mitunter ziemlich starkem O.-Winde (Tags vorher Vorm. O., Nachm. W.-Wind). liessen die ♂ im Grossen Garten überall ihren Gesang hören. Den 22. April auch im Stadtpark von Meissen überall singend angetroffen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — (Rudolph.) Zuerst am 9. April bei bewölktem Himmel und schwachem W.-Wind (Tags vorher schönes Wetter und starker S.-Wind) angetroffen, die Mehrzahl traf am 23. bei heiterem Wetter und starkem S.-Winde ein (Tags vorher schön und schwacher O.-Wind). In steter Vermehrung begriffen und baut sein Nest auf Hollunder- und Apfelbäume, eins auch auf einer Erle hart am Stamme gefunden, das Gelege besteht immer aus 4 Eiern. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel in Gärten und Promenaden. — *Friesen* (Bauer). In Oberlössnitz bei Radebeul giebt es viele Girlitze, welche dort nisten. Einer meiner Freunde hatte ein ausgeflogenes Junges, welches noch nicht recht fort konnte, gefangen und in einen Käfig gesteckt, wo es dann die Alten fort fütterten, bis es sich selbst ernähren konnte. — *Glauchau* (Thiele). Seit einigen Jahren hier eingewandert — *Höckendorf* (Kühne). Sparsamer Sommerbrutvogel. — *Liebethal* (Lübeck). Ankunft den 9. April. — *Löbau* (Hager). Am 9. April bei + 8° und starkem S.-Winde (Tags vorher + 7° und gleicher Wind) die ersten, die Mehrzahl traf den 17. April in nördlicher Richtung ziehend bei + 8° und ganz schwachem Wind ein (Tags zuvor + 6° Nebel und Windstille). Hat sich in den letzten 10 Jahren wie der Grünling stark vermehrt und nistet mit Vorliebe in Promenaden und Gärten, im Seminar-Garten allein 2 Pärchen. — (Wagner.) „Graszeisig“ genannt, vor ungefähr 12 Jahren in

und um Löbau sehr selten, aber seit 2 Jahren häufig. — *Meusdorf* (Schulze). Nistet seit einigen Jahren im Park zu Rüdigsdorf. — *Scheibenberg* (Schlegel). Bei Wildenfels, Ober und Niederscheibe häufiger Brutvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Erst seit 1874 eingewandert. Damals traf ich diesen sonderbaren Vogel im nahen Erdmannsdorf, ½ St. von meinem Heimatsort Schellenberg, an. Seit 1876 nistet er alljährlich in dem Garten meines Nachbars auf einem Rettigbirnbaum. Ankunft den 10. April, Abzug den 28. September. Den 19. October traf ich noch einen Nachzügler an.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Ankunft am 7. April; am 28. Mai ausgeflogene Junge beobachtet. Er wird immer zahlreicher.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 12. April. N., kühl. Girlitze in den Gärten singend. 1886. 8. April. W., leicht bewölkt. desgl.

145. ***Citrinella alpina,*** Scop. — Zitronenzeisig.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 31. October fingen Vogelfänger in Lechhausen (am rechten Ufer des Lech und nur durch diesen Fluss von Augsburg getrennt) ein Männchen dieses Vogels und 2 Buchfinken.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). 3 Stück nachgewiesener Maassen in den letzten Jahren bei Andreasberg gefangen. Eines wurde längere Zeit von Herrn Maschke gefangen gehalten.

146. ***Chrysomitris spinus,*** Linn. — Erlenzeisig.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 2. Februar 10—12 dieser Art auf einer Birke in der Stadt gesehen. Am 23. October, als am Morgen starker Reif mit O.Wind, Nachmittags es warm und sonnig war, sassen auf Birken der Schiessstätte wenigstens 200 Zeisige, die mehrmals aufflogen und wieder auf die alte Stelle zurückkehrten. Etwas westlich davon wurden auf einer Alnus incana (graue Erle) 15 sich von diesen Samen nährende Zeisige beobachtet. — *München* (Hellerer). Als Wintervogel häufig hier. Ich sah schon am 12. October bei Biederstein etwa 6 Stück an Erlensamen. Den Winter über erschienen sie heuer sogar auf den Futterplätzen, aber nur in den städt. Anlagen. Am 23. März waren alle verschwunden. (Parrot.) Im Winter im Nymphenburger Park. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nicht sehr häufig. Nach jahrelangem Suchen fand ich nun 1886 auch ein Nest. — *Starnberg* (Weigenthaler). Stand- und Strichvogel. Als Brutvogel selten. — *Würzburg* (Pischinger). Im Ganzen nicht selten. Mitte Januar sah ich im Glacis eine Gesellschaft von 40—50 Stück.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Nicht sehr häufiger

Brutvogel. Nest am 26. Juli mit 3 hochbebrüteten Eiern. — *Marienthal* (de Lamare). Am 25. December ein Schwarm von 28 Stück gesehen.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). 16. März und 20. November; alle Jahre im Frühjahr und Herbst.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Eberswalde* (Eckstein). In diesem Herbst mehrfach beobachtet. — *Luckenwalde* (Stöckenius). Am 24. November, 18. December und 17. Januar auf Erlenbäumen grössere Mengen. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. – *Grasberg* (Fick). Seit der Mitte des Novembers schwärmt er in grossen Flügen in den Erlen umher. — *Moringen* (von Roden). Kommt in der Regel nur im Herbst und Winter in Gesellschaften nach hier, um Erlensamen zu suchen. Im Sommer habe ich diesen Vogel hier noch nicht beobachtet. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Im Winter 1885/86 keinen einzigen bemerkt; im letzten Winter traf ich die ersten, einen grossen Schwarm, am 17. November. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Hadersleben* (Krohn). Am 3. Februar hinter der Hecke an meinem Garten 30 Stück auf jungen samentragenden Erlen.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). „Bis Ende Juni wurden wiederholt einige in den Wäldern gehört und zwar fast immer an derselben Stelle, so dass ich geneigt bin, anzunehmen, das eine oder andere Paar habe hier gebrütet. Wie mir ein alter Vogelsteller mittheilte, wurde vor langen Jahren bei Falkenstein ein ganz schwarzes Exemplar gefangen.“ — *Ebersbach* (Rudolph). Zugvogel, viele werden gefangen. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Ende Januar besuchten einige Schaaren täglich die Erlen an der Röder. — *Kamenz* (Jährig). Hält sich sehr lange hier auf, oft bis zum Winter, wenn er auf den Erlen Nahrung findet. — *Löbau* (Hager). Im Winter häufig. — *Plauen* (Bachmann). Während des Spätherbstes im Birken- und Erlengebüsch schaarenweise gesehen. *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels häufiger Strichvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Strichvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Im Herbst und Winter in grosser Menge.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Wintervogel, erscheint im November.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 1. Dezember. Ein Flug Zeisige in meinem Garten. — *Tübingen* (Häcker). Brutvogel.

147. ***Carduelis elegans,*** Steph. — Stieglitz.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Den ganzen Winter über kleine Flüge beobachtet. Am

26. Februar singt ein Männchen; am 9. März sind 11 Stück an der Wertach; 14. März singen 4 Männchen auf einem Weidenbusche. Mehrere Paare nisten hier in den Anlagen und Gärten. Am 26. September werden noch 3, erst kürzlich ausgeflogene Junge von den Alten gefüttert. In den Monaten November und December versammelten sich im Gebirge bei Hinterstein grosse Schaaren, wohl 200 Stück, eine Seltenheit zu dieser Zeit. Ueberaus zahlreich vom 25. August bis 17. September bei Kissingen beobachtet. — *Burgpreppach* (Link). Ein Paar Stieglitze, denen durch eine Elster die Eier der ersten Brut geraubt wurden, benutzten das Nestmaterial des alten Nestes zur Anlage eines neuen und liessen nur die unterste Lage des alten Nestes zurück. — *München* (Hellerer). Standvogel — im Winter möchte ich ihn lieber „Strichvogel“ nennen; denn er zigeunert in der ganzen Gegend in Gesellschaft herum, meidet aber das Weichbild der Stadt. Als Brutvogel dringt er immer weiter vor und zwar von Osten nach Westen. Der Altbayer liebt und schont ihn, daher seine Vermehrung und Weiterverbreitung. — (Parrot). Bei weitem nicht so häufig wie in Unterfranken, an manchen Orten ganz fehlend. — *Regnitzlosau* (Deeg). Seltener Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht häufiger Stand- und Strichvogel. Nest mit Eiern Ende Mai. — *Würzburg* (Pischinger). Erster Gesang am 19. März. Am 9. Mai Nest, das schon bebrütet wurde. Der Stieglitz ist hier häufig, weniger scheint dies in Baden-Baden zu sein, doch sah ich auch dort einmal eine Gesellschaft von 10 Stück. In der Erlanger Weihergegend bemerkte ich ziemlich viele. Am 16. November hörte ich noch Männchen abgebrochen singen. Den ganzen Winter über waren Gesellschaften von 7—20 Stück in verschiedenen Erlengruppen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Häufig hier. Zuerst Mitte April, zuletzt Anfang October. — *Marienthal* (de Lamare). Am 3. März bemerkt.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Ziemlich häufig, bleibt bis Anfang November.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brut- und Strichvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt), Ziemlich häufiger Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg**. *Luckenwalde* (Stökkenius). Am 17. December und 10. Januar mehrere mit anderen Finken zusammen. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. — *Moringen* (von Roden). Zuweilen sieht man diese Vögel auch im Winter hier. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, streicht im Winter umher. — *Wehlheiden* (Ochs). Durchzug nach S. hauptsächlich Mitte October; ein Theil überwintert hier. Nicht so häufig wie früher. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Viele überwintern; 11. Februar noch Schwärme von

40—80 Stück. War diesen Sommer viel spärlicher als sonst vertreten.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 8. Januar suchten auf einem grösstentheils mit Schnee bedeckten Felde bei Raasdorf 4 Stück nach Sämereien. In Raasdorf nistete ein Paar auf einem Ahorn, in Schilbach 1885 ein anderes auf einem Lärchenbaume. — *Dresden* (Helm). Den 17. April schön (die Tage vorher regnerisch), im Grossen Garten mehrfach gehört, ein Exemplar trug zu Nest. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 24. März bei S.O.-Wind früh die ersten am Nistplatze eingetroffen, am 4. April im vollen Gesang, den 8. Juli ein Paar mit seit einigen Tagen ausgeflogenen Jungen angetroffen. In diesem Sommer nicht so zahlreich, desto häufiger aber im Herbst. Am 12. October bei veränderlichem Wetter und S.O.-Wind eine Schaar von 40 Stück Futter suchend, im November noch Schaaren bis zu 5 Stück angetroffen, auch in den ersten Tagen des December, wenn auch nur selten, noch beobachtet. — *Höckendorf* (Kühne). In ziemlich grosser Anzahl Sommerbrutvogel. — *Kamenz* (Jährig). Kommt vereinzelt vor, eine sehr grosse Schaar am 9. Januar auf Disteln beobachtet. — *Leipzig* (Helm). Im Mai an verschiedenen Stellen beobachtet. — *Löbau* (Hager). Hat sich sehr vermindert, jetzt selten. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Plauen* (Bachmann). Nicht selten, im Herbst häufig, einzelne überwintern regelmässig. — *Scheibenberg* (Schlegel). Nicht selten, in Wildenfels häufiger Brutvogel, „Distelfink“ genannt, im Herbst in grossen Schaaren beobachtet. — *Schellenberg* (Zämphe). Strichvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Brutvogel in den Obstgärten. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Im Herbst und Winter zahlreich.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel.

148. ***Cannabina sanguinea,*** Landb. — Bluthänfling.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Am 24. Februar eine kleine Gesellschaft an der Wertach; am 2. März mehrere bei der Kaiserlinde. Häufiger Nistvogel. — *München* (Parrot). Nest mit 4 frischen Eiern am 30. April. — *Regnitzlosau* (Deeg). Hier der gewöhnlichste Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Gemeiner Brutvogel, brütet 2—3 mal. — *Würzburg* (Pischinger). Stand- und Strichvogel, wird im Winter selten beobachtet. Am 5. Mai 5 Eier im Nest.

Braunschweig. *Hasselfelde* (Stolze). Am 26. März, bei S.W. 1 heiter, Mehrzahl. Am 25. eben solches Wetter. Zuerst

am 22. Gesang gehört. Am 5. November sind, bei W. 2 trübe, die letzten Schaaren gesehen; am 4. S. 1 trübe. — *Helmstedt* (Menzel). Am 25. Mai erstes ausgeflogenes Junge. Sehr häufiger Brutvogel. — *Marienthal* (de Lamare). 5 Eier am 3. Juli gefunden, sind am 7. Juli mit dem Nest verschwunden. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 26. April 4 Eier.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Ziemlich häufiger Brutvogel. Das Weibchen besorgt das Brutgeschäft allein.

Lippe. *Schieder* (Märtens); Brutvogel überwintert stellenweise.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Tuckert", Saatfink". Strichvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Häufig. — *Clausthal* (Leverkühn). Am 29. Januar einzelne, am 30. Morgens um 7. ein Trupp von 12 Stück bei recht kaltem Wetter, kein Schneefall; Tags zuvor Thauwetter. Am 31. grosser Schwarm von 100 Stück. Am 7. Februar einzeln. — *Moringen* (von Roden). Am 25. März war das erste Paar hier. Im Spätherbst ziehen hier oft grosse Schaaren durch. — *Seelze* (Rose). Am 12. Mai Nest mit 5 Eiern. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, nicht selten. — *Wehlheiden* (Ochs). Nur wenige im Winter gesehen, auch im Sommer nicht so häufig wie sonst. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Strichvogel, sehr häufig, zieht Mitte November ins Rheinthal, von wo er im März wiederkehrt; überwintert zuweilen; 16. Mai volle Gelege. — *Cronenberg* (Herold). Anfangs September noch Junge im Nest. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 31. December bei sehr hartem Wetter 10—12 Stück am Strande unseres Hafens unter den trockenen Gräsern Nahrung suchend. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). An Zahl ihren kleineren Verwandten (*C. flavirostris*) nachstehend, oft in ihrer Gesellschaft belebten die Bluthänflinge während des ganzen Winters die öden Strecken an der östlichen Küste, indem sie sich von den Samen der Strandpflanzen nährten. Junge und Alte waren stets beisammen. Durch häufiges Beobachten und Schiessen konnten wir constatiren, dass Trennung nach dem Alter nicht vorkam.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Am 20. März bei hellem und ruhigem Wetter die ersten 16 Stück von S.W. nach N.O. fliegend. Am 11. Juni auf einem Felde ein Paar mit 5 flugfähigen Jungen, am 17. in einem Obstgarten des Dorfes selbst eine Familie, bei der die Jungen noch von den Alten gefüttert wurden, aber schon ziemlich gut fliegen konnten, am 22. desgl., an demselben Tage auch auf Brotenfelder Revier Junge angetroffen und am 11. Juli ein ♀ beim Nestbau. Kurz vor Weihnachten bei ungewöhnlich hohem Schnee wiederholt ermattete Exemplare mit den Händen gefangen. — *Bautzen* (Naumann). „Nistete mehrere Jahre hindurch in meiner Laube, jährlich 1—2 mal hinter wildem

Wein. Der Ausflug der Jungen geschah in einem Falle bei heftigem Gewitterguss. Beim zweiten Nisten desselben Jahres wurde dasselbe Nest benutzt und 4 Junge gezeitigt; die Fütterung derselben geschah auffällig geheim. Die ersten zeigten sich am 28. März bei heiterer, warmer Witterung und leichtem S.-Winde (Tags vorher heiter)." — *Dresden* (Helm). Ende März eine Schaar in der Nähe des Grossen Gartens, Anfangs April einige im Eliaskirchhof beobachtet, auf dem oben genannten Kirchhof sang ein ♂ fleissig, und wahrscheinlich werden in den dortigen Nadelbäumen Pärchen nisten. Auch sonst in der Umgebung überall angetroffen. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — (Rudolph.) „Rothhänfling", nistet auf Obstbäumen und Wandbirnbäumen, in Fichtenzäunen und dichten Büschen. — *Freiberg* (Frenzel). Häufiger Brutvogel, nistet gern in Weissdornsträuchern an Bahndämmen. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 24. März bei schönem und warmem Wetter, waren die ersten am Nistplatz eingetroffen. Den 11. Mai brütete ein ♀, während das ♂ in der Nähe des Nestes fleissig seinen Gesang hören liess, den 12. ein Nest mit 4 Stück etwa 6 Tage alten Jungen gefunden, welche am 22. Mai ausflogen, den 15. Juni flog noch eine Brut aus. Das Nest befand sich auf einem der äussersten Aeste eines in der Mitte der Stadt in einem kleinen Gehöfte stehenden Birnbaumes. Vorzugsweise mit kleinen Tuchstückchen, Bindfaden, Schafwolle und verschiedenen Haaren ausgelegt. Am 26. Juni ausgeflogene Junge der zweiten Brut angetroffen, am 2. Juli desgl. am 6. Juli ein Nest mit 4 Eiern gefunden. Im nahen Dorfe Mülbitz nistete ein Paar in einem Rosenstocke, brütete auf 7 Eiern und zog die 7 Jungen gross. Den 31. October hatten sie sich geschaart, ein Trupp von ca. 100 Stück angetroffen. Am 8. November einer desgl. von 300. Bis Mitte December wurden mehrfach Flüge bis 100 Stück bemerkt. — *Kamenz* (Jährig). Die ersten Ende März beobachtet, am 16. Mai ein Nest mit 5 Eiern in einem Buchenzaune gefunden. — *Leipzig* (Helm). Den 6. August fütterte ein Paar in einem Garten von Plagwitz ausgeflogene Junge. — *Löbau* (Hager). Sehr häufig, überwintert nicht hier. Die ersten wurden am 19. März bei — 1° und schwachem S.O.-Wind bemerkt (Tags vorher — 4° und schwacher N.O.-Wind. Die Mehrzahl traf am 24. bei + 3° und ganz schwachem S.S.W.-Wind ein (Tags vorher + 1°, neblig und Windstille). Mit dem Nestbau am 2. April begonnen, das erste Gelege am 14. vollzählig. Es ist im vorigen Jahre der Fall vorgekommen, dass sich ein Hänflingmännchen mit einem entflogenen Kanarienweibchen gepaart und genistet hat. Die 5 Jungen, die aus dieser Vermischung hervorgingen, waren insgesammt gescheckt in den Farben von Vater und Mutter. Da wo der Hänfling passende Nistgelegenheit findet — wie Lebensbäume und Wachholdersträucher, die ihm genügendes Versteck gewähren — schreitet er sehr zeitig zur ersten Brut. Manchen Leuten hier ist dies wohlbekannt

und deshalb befestigen sie, wo diese fehlen, auf Obstbäume 2 oder mehrere mit ihrer konkaven Seite sich zugekehrte Tannenäste, die auch nicht selten als Nistplätze acceptirt werden. — *Kleindehsa b. Löbau* (Kirchhoff). Den 24. März bei Löbau gegen 100 Stück auf Sträuchern ausruhend am späten Nachm. angetroffen. Den 2. Mai Vorm. ein Paar im Garten der Schule zu Kleindehsa eingetroffen, und an demselben Tage wurde mit dem Nestbau in einer an der N.O.-Ecke des Schulhauses befindlichen Nadelholzgruppe begonnen. Das ♀ baute allein, am 9. Mai das Nest vollendet, dasselbe befand sich auf einer kleinen Fichte 0,75 m über dem Boden und war aus dürren Grashalmen erbaut. 1885 baute in dieselbe Gruppe ebenfalls ein Pärchen, aber auf ein anderes Bäumchen, das Nest, welches aber kurz vor dem Ausfliegen der Jungen durch eine Katze zerstört wurde. Trotzdem kam dasselbe Pärchen 1886 wieder und baute wie oben angegeben. Dass das ♂ dasselbe wie im Vorjahre war, konnte man an der sehr lebhaft gefärbten Brust leicht erkennen. Den 10. Mai früh das erste Ei im Neste, den 11. das zweite, den 12. das dritte, den 14. das fünfte. Jeden Abend zwischen 5 und 7 Uhr brütete das ♂, alle Morgen zwischen 9 und 10 Uhr blieben die Eier unbedeckt. Den 25. Mai 2 Junge ausgeschlüpft, den 26. wieder 2, den 27. durchbrach das letzte die Schale. Am 31. Mai wurden sie sehend und flogen am 8. Juni aus. Das Nest war diesmal durch eine künstliche Dornhecke vor Raubzeug geschützt, die Thierchen liessen sich durch das Aufstellen der Hecke im Nestbau und Brutgeschäft nicht stören. Dasselbe Pärchen hat dann im August noch einmal gebrütet. Diesmal baute es das Nest in einen Weissdornzaun in Meterhöhe, etwa 20 Schritt nach S.O. vom ersten Nest. Wieder flogen alle 5 Junge aus. Ferner im Juli beim Zaunverschneiden an der S.-Seite auch in Meterhöhe das Nest eines anderen Pärchens mit 5 Jungen gefunden, dieselben flogen nach 5 Tagen aus. Hänflinge nisteten überhaupt im hiesigen Orte in den Gärten sehr zahlreich. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Plauen* (Bachmann). Nicht selten im dichten Gebüsch, im Winter nicht beobachtet. — *Rehefeld* (Breitfeld). Ungewöhnlich starke Trupps zogen am 10. April nach W. — *Scheibenberg* (Schlegel). Gemein hier und in Wildenfels, in Scheibenberg die letzten am 1. December unter Ammern beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Rübsenfink" genannt, Strichvogel. — *Stauchitz* (Arnold). Zuerst am 20. März bei W.-Wind und schönem Wetter bemerkt (Tags vorher schön und Thauwetter). — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Strichvogel.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1886. 26. Mai. Schön, warm. Ueberall junge Hänflinge unter Führung der Alten. — *Tübingen* (Häcker). Brutvogel.

149. ***Cannabina flavirostris,*** Linn. — Berghänfling.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Im Herbste ziehen hier mitunter grosse Schaaren auf den Feldern umher. — Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner u. Leverkühn). Vom 21. November bis Mitte December in mehr od. weniger grossen Flügen auf der N.O.-Küste des Hafens. Am 21. November ein wolkenartiger Schwarm, der fliegend ein Sausen verursachte ähnlich dem der zu ihren Schlafstätten im Schilf eilenden Sprehen. Ein anderer Trupp von ca. 200 Stück am selben Tage bei Stein. Am 20. December trafen wir die ersten Exemplare mit rothem Bürzel.

150. ***Linaria alnorum,*** Chr. L. Br. — Nordischer Leinfink.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 23. October einige dieser Vögel in Gesellschaft von Erlenzeisigen bei der Schiessstätte zu Augsburg. Am 25. October 8—10 St. mit Erlenzeisigen in Lechhausen beobachtet. — *Regnitzlosau* (Deeg). In manchen Wintern zahlreich, in anderen gar nicht bemerkt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Vom 1.—7. Januar 10—15 Stück in Gesellschaft mit Grünlingen, Finken etc. gesehen.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Den 14. Februar bei Schnee am Nachm. 2 Stück an der Strasse in der Nähe des Wildenberges sehr eifrig mit Verzehren von Birkensamen beschäftigt. Am 4. März bei sehr hohem Schnee und heftigem Schneegestöber besuchten einige die mitten im Dorfe stehenden Birken, so wenig scheu, dass sie nach jeder Störung immer wieder auf dieselben Bäume zurückkehrten. — *Ebersbach* (Schmidt). Im Winter bald in grösseren, bald in kleineren Flügen. Werden im benachbarten Böhmen, namentlich bei Rumburg, mit Leimruthen gefangen und gegessen. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 1. Januar ein kleiner Flug Futter suchend im Stadtpark angetroffen, den 22. Januar bei Kälte und Schnee kam täglich eine Schaar zur Futterstelle in einem an die Stadt angrenzenden herrschaftlichen Garten und zeigte sich sehr furchtlos. — *Mautitz* (Marx). „Seltener Winterstrichvogel, den 11. Januar 4 in meinem Garten und suchten an Beifussstengeln nach Samen.“ — *Plauen* (Bachmann). Erscheint in strengen Wintern auf den Futterplätzen. — *Rehefeld* (Breitfeld). Einige Exemplare überwinterten, ungewöhnlich starke Schaaren zogen am 9. April nach N. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Tschetscher“, Wintervogel, erscheint im October, verlässt uns im März und April. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Am 21. November 1885 und 17. Februar 1886 beobachtet.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Fehlte 1886 gänzlich.

151. ***Pyrrhula major,*** Chr. L. Brehm. — Nordischer Gimpel.

Loxia pyrrhula L. Syst. Nat. 1766 p. 300.
Pyrrhula coccinea Selys, Faune Belge 1842 p. 79.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Klein Reichow.* (Ziemer). Im Januar in kleinen Flügen. — Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Brütet hier; Standvogel.

152. ***Pyrrhula europaea,*** Vieill. — Mitteleuropäischer Gimpel.

Pyrrhula peregrina Chr. L. Br. (Handbuch 1831. p. 253.)
Pyrrhula germanica Ebenda p. 252.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Stand- und Strichvogel. Vom Januar bis Ende März einige Dutzend in den Anlagen der Stadt. Am 2. April noch einige. Während des ganzen Decembers 2 Männchen und ein Weibchen mitten in der Stadt in den Anlagen auf dem Domplatze. — *München* (Hellerer). Ziemlich häufiger Brutvogel im ganzen Gebiet. Findet sich allenthalben, in Wäldern brütend, während des Sommers vor. Ich fand ihn um München in der Ebene (Nymphenburg), auch im Hügelland (Holledau), besonders aber im bayer. Alpengebirge. Dort nistet er (Benediktenwand) am liebsten in den Legföhren- und Alpenrosengesträuchen und trägt mit seinem in der Ferne so sehnsuchtsvoll klingenden Lockruf zur Stimmung in den zerklüfteten Berggipfeln wesentlich bei. Mir kamen diese Gimpel auch grösser vor, als die im Flachlande; das wird wohl Täuschung sein? (Parrot.) Im Winter überall häufig gesehen in Gesellschaften bis zu 14 St.; am 17. März Gesang, am 30. April den letzten Vogel gehört und dann erst wieder am 4. December. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr seltener Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist Stand- und Strichvogel. Im Herbst und Winter, auch im Frühjahr erscheint er in kleineren und grösseren Gesellschaften in den Anlagen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Durchzugsvogel. — *Helmstedt* (Menzel). Seltener Brutvogel.

Hessen. *Giessen* (Eckstein). Im Winter auf dem Futterplatz. — *Grünberg* (Limpert). Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Stand- und Strichvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Brutvogel.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Standvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ vom November hatte Vogelbeeren im Magen. — *Moringen* (v. Roden). Kommt hier im Winter vor. Prov. **Hessen-**

Nassau. *Dehrn* (Schmidt). Standvogel, jeoch nicht sehr häufig. — *Wehlheiden* (Ochs). 23. Mai verlassenes Nest mit 3 Eiern. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). War so selten wie nie; ich habe sonst in manchen Jahren bis 30 Gelege, in diesem nur ein einziges, am 6. Mai, mit 5 frischen Eiern gefunden. — *Cronenberg* (Herold). Im vorigen, sowie in diesem Winter viele umherstreifend beobachtet. — *Jägerhaus* (Seidel). 1. October bis 10. November fingen sich 44 Stück in meinem Dohnenstiege.

Kgr. **Sachsen***). *Arnoldsgrün* (Helm). Ein Nest befand sich in einem von Wiesen und Wald begrenzten Hochwald auf den sich kreuzenden Aesten zweier Fichten etwa mannshoch. Bald kleinere, bald grössere Schaaren besuchten gegen Weihnachten die Ebereschenbäume, selbst diejenigen, welche mitten im Dorfe standen. Auch bei Schilbach und Schöneck wurden um diese Zeit wiederholt Schaaren angetroffen. — *Dresden* (Helm). Am 20. März in einem Garten in der Nähe des Waldschlösschens gehört, am 25. bei schönem Wetter und S.O.-Wind in der Nähe des grossen Gartens wiederholt. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Friedersdorfer Gebüsch und Schluckenauer Wald. — (Rudolph). Nur im Herbst und Winter angetroffen, Möglichkeit des Nistens doch nicht ausgeschlossen. (Schmidt). — P. e. Vor 20 Jahren noch Standvogel in einzelnen Paaren, in der Gegend von Löbau noch zahlreich anzutreffen, ist aber als solcher jetzt gänzlich verschwunden und kommt nur noch im Winter vor. — *Kamenz* (Jährig). P. m. Am 22. März in Milstrich bei Kamenz vereinzelt beobachtet. — *Löbau* (Hager). P. e. Im Winter 1885/1886 sehr zahlreich hier, doppelt soviel ♂ als ♀. — *Scheibenberg* (Schlegel). P. m. Ziemlich zahlreicher Standvogel. 2 rauchschwarz gefärbte ♂ beobachtet, von denen leider keins erbeutet wurde. — *Schellenberg* (Zämpfe). „Schwarzlob“ genannt, Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Wintervogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel.

153. ***Loxia pityopsittacus,*** Bechst. — Föhrenkreuzschnabel.

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

154. ***Loxia curvirostra,*** Linn. — Fichtenkreuzschnabel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 20. Juli bei Wellenburg 10—12 alte und junge Kreuzschnäbel gesehen, da der Fichtensamen vortrefflich gediehen ist. Am 30. Juli sehr

*) Für das Königreich Sachsen sind die Beobachtungen des mitteleuropäischen und nordischen Gimpels nur theilweise durch die Noten „P. e.“ u. „P. m.“ aus einander gehalten.

viele auf der gleichen Stelle. — *Burgpreppach* (Link). Am 18. März ein einzelnes Weibchen in einem Garten in der Nähe des Fichtenwaldes beobachtet. Am 15. December mehrere Trupps, welche sich den ganzen Winter über aufhielten, am Büchelberge beobachtet. — *München* (Hellerer). Kommt fast jedes Jahr in dem Uferwalde des Lainflusses beim Kochelsee vor und nistet auch dort, wenn die vollauf beasteten, fetten Fichten reichlich Zapfen tragen. Leider haben sie hier die schlimme Gewohnheit, die Nester auf den 30—50 m hohen Bäumen nahe am Wipfel anzulegen, wodurch die Beobachtung erschwert und in gewisser Hinsicht unmöglich gemacht wird. Ich wusste heuer mit 10. August ganz gut den Standort zweier Nester, welche ich mit dem Opernglase entdeckte. Sie standen ca. 30—35 m hoch je auf einem dichtgenadelten Aste und flogen die Alten fortwährend ab und zu. Am 5. September morgens kam ich wieder hin und merkte an dem lauten Piepen und Rufen der Alten und Jungen, dass heute etwas Besonderes vorgefallen sein müsse, und so war es. Rings auf den Wipfeln krabbelten und flatterten die Jungen herum. Sie wurden von den Alten geätzt und nun merkte ich, dass es nicht 2, sondern 3 oder gar 4 Familien mit je 4 oder 5 Jungen waren. Sie entfernten sich immer mehr vom Nistorte und habe ich ihnen wohl 3 Stunden zugesehen, bis sich die Gesellschaft gar zu weit entfernte. Auch während der nächsten 8 Tage sah ich sie herumstreunend bald da, bald dort, bis ich abreisen musste, da mein Urlaub zu Ende war. — (Parrot). Wird hier öfter gefangen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Zu meiner grössten Freude fand ich im Januar 1886 nach mehr denn zehnjährlichem Suchen ein Nest mit Jungen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsam vorkommender Standvogel.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Erst einmal am 17. April in einem Schwarme von ca. 30 Stück beobachtet im Forstreviere „grosser Wald".

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). In nächser Nähe dieses Jahr nicht brütend, im Hochsommer am Oderteich gehört.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Beide Arten, allerdings Fichtenkreuzschnäbel in grösserer Anzahl, besuchten auch in diesem Jahre von Mitte Juni ab die hiesigen Wälder. Da auch Exemplare im Jugendkleide gefangen wurden, so ist es wahrscheinlich, dass sie nicht in gar zu grosser Entfernung brüten. Ein Vogelliebhaber besass ein Exemplar, welches nach Belieben den Käfig verlassen konnte, aber stets wieder dahin zurückkehrte, 11 Jahre lang. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. — (Schmidt.) Kommt selten vor, in der Rumburger Gegend (Böhmen) werden jedoch im Juni und Juli alljährlich viele gefangen. Als eine noch nicht beobachtete Erscheinung wird von den dortigen Vogelstellern ein im October bis Ende November stattgefundener

Herbstzug bezeichnet, wobei viele gefangen wurden. Der schon erwähnte, als Vogelsteller weit bekannte Gastwirth Mai in Aloisburg b. Rumburg hatte vor einigen Jahren 2 ♂♂, welche so eingewöhnt waren, dass sie, vollständig frei in Feld und Wald herumfliegend, bei hereinbrechender Dunkelheit in ihren offnen, an der Aussenseite der Stube hängenden Bauer zurückkehrten. Hielten sie sich in der Nähe des Bauers auf, so kamen sie in denselben, um zu fressen, stand das Stubenfenster auf, so flogen sie, ungenirt um die in der Stube sitzenden Gäste, ein und aus, war bei einem hereinbrechenden Gewitter das Fenster geschlossen, so klopften sie an und begehrten Einlass. Einmal hatte sich jeder ein ♀ mitgebracht, ein anderes Mal sogar einen ganzen Flug ihrer Kameraden, welche sich auf eine vor der Thür stehenden Eberesche setzten; die zahmen flogen in die Stube und forderten ihre Genossen auf, nachzukommen, jedoch nur 2 liessen sich bewegen, bis auf das äusserste Fenstergesims zu folgen, von wo aus sie staunend in die Stube blickten und nach einiger Zeit mit der ganzen Gesellschaft davon flogen. Ein ergötzliches Vorkommniss mit diesen beiden Vögeln erzählte Mai nachfolgendermaassen: „Eines Tages bemerkte ich im Walde ein Paar Kreuzschnäbel, auf einer Fichte sitzend; nachdem ich die Leimruthen gestellt hatte, wollte ich die Vögel, mich leise heranschleichend, nach denselben hintreiben, doch die beiden blieben ruhig sitzen und empfingen mich mit Flattern und Krächzen. Mit Staunen erkannte ich meine beiden zahmen Kreuzschnäbel und begab mich unmittelbar darauf nach Hause, wo ich dieselben schon wieder in ihrem Bauer vorfand." — *Rehefeld* (Breitfeld). War des vielen Fichtensamens wegen in diesem Jahre sehr häufig, im zeitigen Frühjahr mehrfach junge Vögel beobachtet. — *Schellenberg* (Zämpfe). Stand-, Strich- und Zugvogel, erscheint stets im Juni.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel, mehrere Exemplare am 11. Juli im Fichtengehölz beobachtet.

155. ***Columba palumbus,*** Linn. — Ringeltaube

und

156. ***Columba oenas,*** Linn. — Hohltaube.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Zug- resp. Verbreitungskarten veröffentlicht werden.

157. ***Turtur auritus,*** Ray. — Turteltaube.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 9. Mai eine Taube in den Wertachauen bei Pfersee. Nistet alljährlich in den Lechauen unterhalb Augsburg. Am 18. August ein altes Männchen bei Wald (Fusserhausen) erlegt. Am 25. September ein junges Turteltäubchen von der letzten Brut von Bobingen erhalten. — *Thorhaus Aurora* (Mölzer). Ankunft am 27. April bei warmem Wetter

und S.-Wind, Tags zuvor hell und warm. — *München* (Hellerer) Kommt zuweilen am Fusse des Alpengebirges vor. Von Traunstein 1 Paar Junge erhalten am 15. Juni 1883. — (Parrot). Bei Hanau häufiger Brutvogel. — *Obersinn* (Vay). Erster Ruf am 17. April. — *Regnitzlosau* (Deeg). Ziemlich häufiger Brutvogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sparsam vorkommender Brutvogel.

Braunschweig. *Allrode* (Thiele). Ankunft 14. Mai bei N.W. 2 regnerisch, am 13. S. 2 regnerisch. — *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. Ankunft 7. Mai, zuletzt 15. September. — *Fürstenberg* (Benze). Zuerst am 13. April bei W., klarem, warmem Winde bemerkt; am 12. bedeckt, leichter W. — *Marienthal* (de Lamare). Am 25. April angekommen, am 22. September abgezogen. Vom 8. bis 28. Juni erste Brut, die Jungen wurden 28 Tage gefüttert, dann ausgenommen und gezähmt. — *Ottenstein* (Gellrich). Am 4. Mai bei N.O. 2 + 12° heiter zuerst. Am 6. September 4 Stück gesehen. — *Wieda* (Eilers). Ein Paar an der Innerste beobachtet. — *Wolfshagen* (Dege). 1 Pärchen an der Innerste bemerkt.

Elsass-Lothringen. *Angweiler* (Hentze). Erste 24. April, Zug von S., hell auch Tags vorher. — *Château-Salins* (Eichhoff). Erste gesehen und gehört 2. Mai. — *Drachenbronn* (Waldmann). Erste 2. Mai. — *Ernolsheim* (Hommel). Erste 28. April. Schön, S.-Wind. Tags vorher hell, warm, O.-Wind. Mehrzahl 10. Mai. Bedeckt, O.-Sturm. Tags vorher Sonnenschein, warm O.-Wind. — *Grünhütte* (Bethke). Erste 10. Mai, W.-Wind, Regen, Tags vorher bewölkt, O.-Wind. — *Hohwald* (Müller). Erste 10. Mai, Regen, Tags vorher halbbewölkt. — *Legeret* (Ebeling). Erste 3. Mai, Züge W., O.-Wind, schön, Tags vorher schön. Erste gehört 7. Mai, Abzug 27. September, Züge O., O.-Wind, schön, Tags vorher schön. — *Linthal* (Deutschbein. Erste 17. Mai. — *Münchhausen* (Asselborn). Erste 29. April. — *Rixhein* (Abel). Erste gehört 27. April. — *Rothleubel* (Cronmüller). Erste 26. April, warm, still, auch Tags vorher. — *Wolfganzen* (Wernicke). Erste 29. April, Tags vorher warm, S.O.-Wind. — *Strassburg* (von Berg). Erste 24. April.

Hamburg (Krohn). Seltener Brutvogel.

Hessen. *Grossbuseck* (Manns). 24. April. — *Grünberg* (Limpert). Sehr häufig.

Lippe. *Schieder* (Märtens). 5. Mai.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). In einzelnen Paaren brütend. Am 11. Mai zuerst bemerkt. — *Waslow* (Hagemeister). 6. Mai angekommen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Im Durchschnitt wohl etwas seltner als „*oenas*“, in einzelnen Strichen jedoch häufiger; am 27. Mai zuerst bemerkt. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Brutvogel. — *Hannover* (Rose). Am 28. Mai Nest mit 2 Eiern in der Seelhorst.

Haselünne (Bodemann). Am 6. April 1886 die erste gesehen. Windiges Wetter, Südwest. — *Moringen* (von Roden). Die erste am ersten Mai gesehen. Es nisten hier mehrere Paare in Feldgehölzen, grosse Wälder meiden sie. Die Turteltauben verschwanden hier schon im August. — Prov. **Hessen-Nassau.** *Bruchköbel* (Schlingloff). 15. April die erste; 2. Mai Mehrzahl; 6. September Abzug. — *Cassel* (Walter). Diese hier sehr selten vorkommende Taube bemerkte ich diesen ganzen Sommer hindurch hier häufiger. *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, häufig; am 10. April bei N.W. die erste. — *Frankfurt a. M.* (Knodt). Ankunft am 1. Mai. — *Hanau* (Dr. Färber). 6. Mai zuerst bemerkt, einzelne. Prov. **Ostpreussen.** *Mittel-Pogobien* (Langer). 9. Mai, regnerisch, N.W. Ankunft. Prov. **Pommern.** *Caschow* (Feist). Ankunft am 30. April. — *Schwellin* (Ziemer). 21. Mai zuerst bemerkt; wenige Tage später war sie gemein (*cf. Curulus canorus* u. a. A.). 4. September in ziemlicher Anzahl; 10. September die letzte gesehen. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). 8. April, regnerisch; die ersten. — *Altenkirchen* (Sachse). 28. April erst die erste gesehen. — *Odenkirchen* (Lenssen). 25. April bei N.O. Ankunft. — *Wetzlar* (Dr. Glaser). 3. Mai N.O., — 1° R. die erste; 5. Mai Mehrzahl. Prov. **Schlesien.** *Nendza* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr häufig; die erste, eine einzelne, sah ich am 25. März. — *Stempen* (Weissnicht). Ankunft der ersten 8. Mai; trübes Wetter, bei ganz leichtem W.-W., Tags vorher trübes Wetter, bei ganz leichtem N.W. Am 11. Mai erschien die Mehrzahl bei hellem Wetter und leichtem W.; vorhergehender Tag helles Wetter und leichter N.W. — *Boberhäuser* (Kittelmann). Ankunft 2. Mai. — *Brüchenberg* (Tietze). Ankunft 10. Mai bei starkem N.W.; Abzug 20. September bei S.W. — *Giersdorf* (Ertels). Ankunft 9. Mai. — *Querbach* (Opitz u. Schieberle). Sehr spärlicher Brutvogel; Ankunft 10. Mai resp. 19. Mai. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 2. Mai die ersten beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Während der Brutzeit wiederholt mehrere Paare auf hiesigem und Brotenfelder Revier beobachtet. *Bautzen* (Naumann). Zuerst am 17. April bei veränderlichem Wetter und S.O.-Wind (Tags vorher Regen). — *Ebersbach* (Rudolph). In den hiesigen Wäldern und im Friedersdorfer Parke einzelne Exemplare. — (Schmidt.) Früher sehr häufiger Brutvogel in Feldgehölzen, in diesem Sommer jedoch sehr selten. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Glauchau* (Thiele). Seltener Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 11. Juli im Uebigauer Holze ausgeflogene Junge, am 1. October hatte sie die Gegend verlassen. — *Höckendorf* (Kühne). Sommerbrutvogel, am 12. October ein Exemplar erlegt. — *Kamenz* (Jährig). Viel seltener als die Ringeltaube. — *Liebethal* (Lübeck). Seit 2 Jahren als Brutvogel in hiesiger Gegend beobachtet. — *Löbau* (Hager). Weniger häufig als die Ringeltaube, die ersten am

24. April bei mässigem S.S.O. und + 8° (Tags vorher kräftiger S.Wind und + 7,5°). — *Mautitz* (Marx). Strichvogel. Nistet sehr zahlreich rechts der Elbe in der Gohrisch-Haide; trieben in unmittelbar an dem Zeithainer Artillerieschiessplatz unbekümmert um die gelösten Schüsse ihre Lieblingsspiele. — *Meissen* (Naumann). Vereinzelter Brutvogel, Anfangs Mai und am 13. October noch beobachtet. (Seigert.) Ankunft der ersten am 15. April, der Mehrzahl den 20. Abzug bei warmem Wetter am 25. September. *Meusdorf* (Schulze). Zuerst am 19. April von W. nach O. ziehend bei Gewitter (Tags vorher ruhig und warm), Abzug von O. nach W. am 27. August bei schönem Wetter (Tags vorher desgl.). — *Nünchritz* (Peschel). Nur Ende September im Walde angetroffen. — *Plauen* (Bachmann). Vereinzelter Brutvogel. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels nicht beobachtet, jedoch nicht seltener Brutvogel in dem nahe bei W. gelegenen Dörfern Zschocken und Neudörfel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor? — *Weissig*, *Kolbitz etc.* (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, die erste am 2. Mai bei frischem N.W.-Wind, theils Sonnenschein, theils Regen, Barom. 763,8, Thermom. 4,5° C.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). 6. Mai beobachtet, selten.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Erbenhausen* (Böttner). 1. Mai bei O.-Wind beobachtet.

Schwarzburg-Rudolstadt. *Tilleda* (Petry). 27. April zuerst bemerkt.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 12. Mai.

158. ***Tetrao urogallus,*** L. — Auerhuhn.

159. ***Tetrao tetrix,*** L. — Birkhuhn.

160. ***Tetrao hybridus medius,*** Meyer — Rakelhuhn.

161. ***Tetrao bonasia,*** L. — Haselhuhn.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungskarten veröffentlicht werden.

162. ***Lagopus alpinus,*** Nilss. — Alpenschneehuhn.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Während der Balzzeit wurden viele auf der Berggründles- und Bachalpe gesehen. Sie beginnen das Balzen (Ratschen) schon bei Tagesgrauen auf dem Schnee, können aber ihrer weissen Farbe halber auch nicht in nächster Nähe gesehen werden. Wird es heller, so sieht man sie paarweise über Schnee und Steine flüchtig dahin eilen. Hr. Dorn fand vor 3 Jahren auf der Aelplesspitze (Falken) Anfangs Juni an einem Grashange ein Nest mit 5 Eiern. Die auf den

Eiern sitzende Henne liess ihn bis auf einen Fuss Entfernung herankommen. 13. August auf dem Kugelhorn ein Schneehuhn gesehen, das theilweise Sommer- und Winterfärbung gleichzeitig trug, da es unten rein weiss, oben aber theilweise noch dunkel gefärbt war. — 21. October von Burgeck bei Fischen im Algäu ein Schneehuhn erhalten, das auf dem Rücken nur noch einzelne dunkle Federn besass. — (Hellerer): kommt in den bayerischen Alpen vor, aber selten.

163. ***Perdix saxatilis,*** M. u. W. — Steinhuhn.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 15. Mai ein Männchen an der Tyroler Grenze geschossen. Herr Dorn sah den Sommer über an der Rothspitze 6 Steinhühner. Im Monat December wurden am Hirschberge wiederholt 5 Stück gesehen und eins davon geschossen. Diese Hühner sind sehr in Abnahme begriffen, denn vor etwa 20 Jahren gab es noch Dutzende, besonders in den Lechthal- und Imster-Gebirgen.

164. ***Starna cinerea,*** Linn. — Rebhuhn.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 1. Januar bei Donauwörth, 8. Januar bei Kissing, den 3., 4., 18. und 25. März bei Bobingen je ein Stück am Telegraphendraht verunglückt. Den ganzen Herbst hindurch sehr viele auf dem Wildpretmarkte. Am 7. September ein Rebhuhn von heller, gelbbrauner Färbung mit einzelnen dunkelen Querstreifen auf dem Rücken und mit gelblichweissem Bürzel unweit Augsburg geschossen und ausgestopft. Es gleicht in der Färbung nahezu einem Steppenhuhn, der Schwanz ist dagegen normal. — *Burgpreppach* (Link). Am 6. Juni Nest mit 15 fast ausgebrüteten Eiern. 26. Juni junge, etwa 8 Tage alte Rebhühner. 29. September ein weisses Rebhuhn, welches zuerst für eine weisse Taube gehalten und erst beim Auffliegen erkannt wurde, zu Staffelstein erlegt. — *München* (Parrot). Rebhühner waren im Frühjahr ziemlich zahlreich vorhanden, besonders auf den Mooswiesen bei Nymphenburg, bei Dachau etc. Sie sollen jedoch durch den Hagelschlag am 24. Mai sehr gelitten haben, da Hennen auf den Eiern erschlagen wurden. So sollen auch zu Schweinfurt in Folge des Unwetters die Rebhühnerbruten grösstentheils zu Grunde gegangen sein. Auf den Rebhuhnjagden vom 11. bis 15. October wurden bei St. Johann a. M. 1402 Stück erlegt. In den Jagden eines Grossgrundbesitzers in Hangensberg waren seit Eröffnung der Jagd (16. August) bis 20. September schon 1500 Hühner erlegt. Am 15. October jagte ich bei Nymphenburg innerhalb $^3/_4$ Stunden 56 Hühner in mehreren Ketten auf. Im Jahr 1885 wurden in der Umgebung von München auf königlichen Jagden 5895 Stück Feldhühner (1884 8541 St.) erlegt. Vom 1. Juni 1884 bis dahin 1885 wurden in der Rheinpfalz 28,608 Rebhühner geschossen. — Bei Hanau eine Kette von 15 Stück gesehen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Recht zahlreich brütender Stand-

vogel. — *Starnberg* (Weigenthaler). Ist hier zwar überall Brut- und Standvogel, dennoch hat sich der Bestand sehr vermindert. — *Würzburg* (Pischinger). Allgemein verbreitet, doch möchte ich sie nicht „häufig" nennen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, in diesem Jahre gut vertreten. — *Helmstedt* (Menzel). Häufig. Nest am 30. Mai mit 10 ziemlich bebrüteten Eiern. — *Marienthal* (de Lamare). Am 8. Mai Nest gefunden, aus welchem 14 Junge hochkamen.

Hamburg (Krohn). Gelege 14. Juni.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Trieshuhn."

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Aus der Umgegend erhielt ich 3 Rebhuhnköpfe mit hakenartig über den Unterkiefer fortgewachsenem Oberschnabel. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Zuweilen verflogen. Im Juni am Hahnenklee von Förster Riessling Junge bemerkt. — *Moringen* (von Roden). Im Winter 1885/6 zogen sich die Hühner von den Bergen in die Leine-Niederung oder lagen an Wasserläufen und warmen Quellen, weil dort schneefreie Stellen zu finden waren. Es gab hier im Herbste weniger Hühner als im Frühlinge. Wahrscheinlich sind viele Bruten durch die starken Gewitterregen zerstört. Prov. **Pommern.** *Klein Reichow* (Ziemer). Auffallend viele Gelege waren verdorben; trotzdem gab es hier viel Hühner, etwas weniger in Schwellin; dort brütete ein ♀ noch anfangs September auf Eiern, die aber klar blieben. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Die Hühnerjagd war eben nicht schlecht, doch fanden wir ca 25% Hühner von der zweiten Brut. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). War nicht sehr zahlreich. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 22. Juni ein Paar mit etwa einen Tag alten Jungen beobachtet. Am 15. Juli noch ein Nest mit zwölf Eiern gefunden. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 13. November war ein Volk von 21. Hühnern am Strand zwischen Labö und Stein, welches recht gut noch hielt. — Am 8. December war heftiger Sturm aus N.W. Eine Kette von 15 Stück flog mit dem Wind mir Vormittags entgegen parallel der Wasserlinie am Strande bei Bülk. Als die Hühner mich gewahrten, bogen sie rechtwinklig landeinwärts, in der Höhe des einen Telegraphendrahtes, welcher zum Bülker Leuchtfeuer leitet. Ein Huhn flog dagegen und fiel, sofort todt, mir vor die Füsse! Eine Beschädigung konnte ich nicht sehen. — Am 17.—20. December bei Frost und Schnee kamen die Heidhühner bis in den Garten der Heidkath, um zu äsen.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Am 30. Juni ein leeres Nest auf einer Wiese, 2 m von einem Apfelbaume entfernt; die Schalenreste ergaben 18 Eier. — *Arnoldsgrün* (Helm). Am 2. Juli Junge im Dunenkleid. Während des ungewöhnlich hohen Schnees zu Weihnachten war ihnen das Aufsuchen der Nahrung

sehr erschwert und sie kamen fast jeden Tag an offene Stellen der mitten im Dorfe gelegenen Wiesen, suchten auch in der Abenddämmerung unter den Vogelbeerbäumen die von den Zeimern, Gimpeln und Quäkern heruntergeworfenen Beeren zusammen. Bei der strengen Kälte suchte ein Exemplar während der Nacht Schutz in einem Holzschuppen, ein anderes hatte sich neben einem Compostbaufen in einem Bauerhofe niedergekauert. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rudolph.) Hier und auf den umliegenden Fluren ziemlich gemein. — *Freiberg* (Frenzel). Häufig. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 4. April überall in Paaren angetroffen. Den 10. Juni die ersten ausgelaufenen Jungen, welche 2 Tage alt sein mochten, bemerkt, den 15. beim Mähen einer Wiese ein Nest überhauen mit 22 Stück bis zum Ausschlüpfen bebrüteten Eiern. Sie wurden, nachdem bereits einige Stunden verflossen waren, einer brütenden Bantamhenne untergelegt und bereits am andern Morgen waren sämmtliche 22 Stück ausgeschlüpft. Sie wurden mit Ameiseneiern, kleinen Ameisen, Mehlwürmern, gewiegtem Ei, später mit Hirse und Grütze gefüttert und gediehen bis auf den Verlust von 2 Stück prächtig. Auch später noch, nachdem sie bereits abgemausert hatten, eilten sie auf das Rufen ihres Pflegers herbei, um die dargereichten Leckerbissen aus der Hand zu nehmen. Den 1. September gab es noch viel kleine Hühner. — *Höckendorf* (Kühne). Hat sich in den letzten Jahren in Folge der Schonung seitens des Jagdpächters sehr vermehrt. — *Kamenz* (Jährig). Zahlreicher Standvogel. — *Mantitz* (Marx). Häufiger Standvogel. — *Plauen* (Bachmann). Ziemlich zahlreich. — *Piscowitz* (Langhammer). Hat gegen das letzte Jahr ganz bedeutend abgenommen, mehrere aufgefunden, welche durch Telegraphendrähte getödtet worden waren. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier ziemlich zahlreich, bei Wildenfels sehr häufig. — *Schellenberg* (Zämpfe). Standvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Standvogel, die ersten hatten sich am 20. März gepaart.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Sommervogel.

165. ***Coturnix datylisonans,*** M. — Wachtel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. — Mindelthal erster Wachtelschlag 8. Mai; Augsburg 10. Mai; in Hindelang wurde heuer keiner dieser Vögel beobachtet, wie sie sich dort überhaupt von Jahr zu Jahr vermindern. Am 31. Juli noch mehrfachen Wachtelschlag bei Augsburg vernommen. 13. August sass bei Siebenbrunnen eine Wachtel noch auf 10 Eiern; wahrscheinlich war die erste Brut zerstört worden. — Einzelne wurden noch erlegt 10. October auf dem Lechfeld, 13. October bei Augsburg, 19. October bei Derching, und am 25. October ein altes ♀ bei Kaufbeuren. Am 17. November wurde bei Augsburg noch eine Wachtel geschossen, die offenbar krank und ganz abgemagert

war. — Im Mindelthale letzter Wachtelschlag am 10. September, am 15. September wurden dort noch 3 Stück geschossen. Am 25. September sehr starker Reif, hernach alle verschwunden. — *Burgpreppach* (Link). Am 5. Mai erster Wachtelschlag, letzter am 10. August. Die letzte Wachtel am 28. September erlegt. Die Wachtel ist im Gebiete gegen früher nur in ganz geringer Zahl zu beobachten und nimmt von Jahr zu Jahr zusehends ab. *München* (Hellerer). Standvogel, der sich von Jahr zu Jahr vermindert — nicht nur deshalb, weil die Italiener die Wachtel auf dem Zuge erbeuten, sondern auch weil mancher Jagdpächter in Ermangelung grösseren Wildes auch das letzte „Wachterl" niederschiesst. (Parrot). Am 20. Juli den Schlag gehört in hiesiger Umgebung. Im Jahr 1885 wurden bei München auf den Königl. Jagden 129 Wachteln (gegen 91 im Vorjahr) erlegt. — Bei Hanau erscheint sie auch nur sparsam. — *Oberaudorf* (Federl). Ruf am 24. Mai gehört. — *St. Oswald* (Leythäuser). Am 9. Juni und in den darauf folgenden Nächten hörte man den Wachtelruf. Am 1. August 3 reife Junge durch den Hühnerhund aufgegangen. — *Regnitzlosau* (Deeg). Bemerkenswerth ist die rapide Abnahme der Wachtel in hiesiger Gegend. Nur eine einzige wurde dieses Jahr gehört, während noch vor 4 oder 5 Jahren sich viele hören liessen. Da hier die Felder und Wiesen an Grösse und Ausdehnung zunehmen, der Wald aber abnimmt, so lässt sich um so weniger ein Grund der Abnahme erklären, wenn man nicht annimmt, dass durch die Jagd und die Verfolgung der Wachtel in südlichen Ländern die Abnahme herbeigeführt wird. — *Starnberg* (Weigenthaler). War zwar in früherer Zeit weit zahlreicher als jetzt, doch hat sich seit 3 Jahren der Bestand erheblich vermehrt. Ersten Schlag gehört am 7. Mai. Abzug Anfang September. — *Würzburg* (Pischinger). Ist hier nicht häufig.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig hier. Zuerst am 7. Mai gehört, zuletzt noch Anfang October beobachtet. — *Hasselfelde* (Stolze). Am 8. Juni Schlag zuerst gehört. — *Helmstedt* (Menzel). Nest am 27. Juni mit 9 Eiern. — *Marienthal* (de Lamare). Am 14. Mai gehört. — *Ottenstein* (Gelbrich). Am 4. Mai bei N.O. 2 heiter + 12° zuerst. Mir wurden am 4. September 5 Stück eben ausgekommene Junge gebracht, am 20. October schon vollkommen ausgewachsen (aufgezogen).

Elsass-Lothringen. *Bliesbach* (Fuchs). Erste 21. Mai. Schön, O.-Wind. Tags vorher schön. *Château-Salins* (Eichhoff). Erste 8. Mai. — *Dambach* (Blank). Erste 4. Mai. *Ernolsheim* (Hommel). 19. Mai. Trübe, S.O.-Wind. Tags vorher frisch. S.O.-Wind.

Hessen. *Grossbuseck* (Manns). 8. Mai bis 12. October. — *Grünberg* (Limpert). Wird seltener. — *Hirzenhain* (Giller). 23. Mai bis 28. September. — *Oberramstadt* (Jost). 15. Mai bis 15. October.

Lippe. *Rischenau* (Frevert). 10. Mai bis 11. October. — *Schiede* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Fehlten einige Jahre hindurch ganz. Einzelne im letzten Jahre wieder gefunden.

Oldenburg *Cloppenburg* (Meistermann). Vermindern sich von Jahr zu Jahr.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). Am 7. Mai zuerst gehört. — *Perleberg* (Rudow). In diesem Sommer äusserst spärlich zu hören. Von Anfang September an einzelne ziehend. Wetter sehr warm mit kühlen Nächten, schrecklich trocken. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Einmal am Rehberg gehört. — *Moringen* (von Roden). Am 31. Mai die erste gehört. Dieser Vogel ist seltener geworden. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, nicht häufiger; zahlreicher auf dem Herbstzuge bis Mitte October. Prov. **Pommern.** *Caschow* (Feist). Ankunft am 8. Mai. — *Creutzmannshagen* (Cornand). Ankunft am 15. Mai bei W. und Regen. — *Schwellin* (Ziemer). Recht selten; die erste hörte ich am 2. Juni. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). In diesem Jahre weder gehört noch gesehen. — *Altenkirchen* (Sachse). 6. Mai erster Schlag, wird hier immer rarer. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). 2. September eine Wachtel erlegt; wähend der Brutzeit nicht bemerkt. Soll hier früher häufiger Brutvogel gewesen sein. — *Muskau* (Wolf). Einzelne 6. Mai, häufiger am 16. Mai. Am 20. Juni volles Gelege von 10 Eiern. — *Radaxdorf* (Fritsch). Der erste Wachtelschlag am 16. Mai. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Augustenburg* (Meyer). Am 4. Mai (heiteres Wetter, S.O.-Wind) zuerst gehört; am 28. Septbr. die letzten beobachtet. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 5. September wurde bei Mielkendorf ein ♂ erlegt. Prov. **Westfalen.** *Brakel* (Flechtheim). Ankunft am 10. Mai. Die Wachtel hat hier sehr abgenommen.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). In diesem Jahre spärlich und fing ungewöhnlich spät zu schlagen an, erst am 20. Juni, doch soll schon am 18. eine gehört worden sein. — *Bautzen* (Naumann). Kommt vor. — *Bennewitz* (v. Minckwitz). Zuerst am 28. April gehört. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rössler.) In diesem Jahre häufiger Brutvogel. (Rudolph.) 1886 weniger häufig als 1885. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel auf Waltersdorfer Fluren. — *Friesen* (Bauer). 1885 zahlreich, in diesem Jahre nicht eine einzige gehört. — *Glauchau* (Thiele). Sehr vereinzelt. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 27. April beim Dorfe Rostig die ersten 2 ♂ schlagen gehört (seit dem 20. anhaltend warme Witterung, klarer Himmel und S.-Wind), am 17. September auf Göhraer Revier in einem Krautfelde 2 Stück, welche nicht weit von einander lagen, geschossen, ♂ und ♀. — *Kamenz* (Jährig). Ziemlich sparsamer Brutvogel, welcher im Juni brütet. — *Liebethal*

(Lübeck). Nicht häufig. — *Löbau* (Hager). Im letzten Sommer wenig gehört. — *Mautitz* (Marx). 3 Paare nisteten im Bezirk. — *Meusdorf* (Schulze). Zuerst am 28. Mai bei sehr warmem Wetter und Gewitter. — *Piscowitz* (Langhammer). Sehr häufiger Brutvogel, zuerst am 13. Mai bei schönem Wetter und mässigem W.-Winde (Tags vorher derselbe Wind, aber kälter). — *Plauen* (Bachmann). Scheint nur vereinzelt vorzukommen, bei Oberwürschnitz und Neundorf Mitte August. — *Reppen* (Rechenberg). Kommt Mitte Mai zu uns. — *Riesa* (Weidenmüller). Schlug das erste Mal den 6. Mai, soll aber schon ungefähr 10 Tage früher da gewesen sein. — *Scheibenberg* (Schlegel). Bei Wildenfels ziemlich häufiger Brutvogel, bei Sch. wurde nur ein ♂ schlagen gehört. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Die erste am 28. April schlagen gehört.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). Selten.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Hohleborn* (Oetzel). Ankunft am 20. April, selten. — *Kornhochheim* (Riehmann). Selten. — *Zella* (Brohmeyer). Selten.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Erbenhausen* (Böttner). 13. Juni beobachtet. — *Obercamsdorf* (Wessner). Selten.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 20. Mai.

Würtemberg. *Gmünd* (Graf von Scheler). Am 24. September auf der Jagd zum letzten Male angetroffen. In diesem Jahre ziemlich häufig. — *Nietheim* (Rummel). In hiesiger Gegend beinahe ganz verschwunden. — *Flochingen* (Hopf). 1886. 26. April S.O., warm. Wachtelschlag erstmals (wahrscheinlich verspätet) gehört. Die Wachteln bei uns immer seltener. — *Tübingen* (Häcker). Sommervogel.

166. ***Phasianus colchicus*, L.** — Fasan.

Kgr. **Bayern.** *München* (Hellerer). Standvogel in den Auen der Donau, auch im Dachauer- und Erdingermoos. Die in diesen Mösern vorkommenden Fasanen dürften als Abkömmlinge von Ausreissern aus Fasanerien zu betrachten sein.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Seit etwa 10 Jahren eingewandert und jetzt ziemlich häufig.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Herr Reichstagsabgeordneter Reich auf Biehla setzte vor einigen Jahren Fasanen auf seinem Reviere aus. Dieselben haben sich recht vermehrt und sich auf die umliegenden Reviere verbreitet, so dass alljährlich eine Anzahl abgeschossen werden kann. In diesem Jahre mehrmals 10—15 Stück beisammen gesehen. Sie bevorzugen als Aufenthaltsorte Laubhölzer, in deren Nähe sich Wiesen befinden. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

167. ***Otis tarda,*** Linn. — Grosstrappe.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Standvogel, ca. 20 Stück hier. — *Helmstedt* (Menzel). Wurde erst einmal auf dem Durchzuge erlegt.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Nur im strengen Winter.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Grossbeeren* (Stöckenius). Im Frühjahr, 8 Uhr Morgens, oft 8—10 Stück (in ähnlicher Stellung, wie sie der Puter oft einnimmt, mit herabhängenden Flügeln etc.) ungefähr 60 Schritt von dem vorüberfahrenden Bahnzuge gesehen. Am 4. September wurden auf dem Fläming 2 Trappen erlegt, die noch nicht gut fliegen konnten. Prov. **Rheinlande.** *Albshausen* (Pfaff). 18. Januar liessen sich hier in unserm Kornfelde 4 Trappen nieder, blieben aber nur einen Tag hier. — *Odenkirchen* (Lenssen). 2. März wurde hier von 5 Trappen eine erlegt. Prov. **Schlesien.** *Zyons* bei *Freistadt* (Schmiedchen). Im Januar fand sich hierselbst bei grossem Schnee eine Heerde von 16 Stück ein, welche sich auf den Rapsfeldern ca. 4 Wochen aufhielt und schliesslich wieder spurlos verschwand. Trappen sind sonst weder hier noch im Freistädter Kreise überhaupt beobachtet worden.

Kgr. **Sachsen.** *Glauchau* (Thiele). Den 24. October früh 8 Uhr flogen 4 Stück nach S.W. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 24. März auf Uebigauer Flur 3, den 2. Mai auf Scauper Flur 8 Stück angetroffen, den 20. Mai ein Ei zur Stadt gebracht; wie der Landmann versicherte, war es erst am Morgen dieses Tages auf Weissiger Flur gelegt worden. Derselbe beobachtete die Trapphenne schon seit einigen Tagen und bemerkte, dass sie sich vorzugsweise in einem Roggenfelde zu schaffen machte, er besuchte diesen Platz täglich und fand das erwähnte Ei ohne jeden Nestbau. Es misst 80 mm im Längen- und 55 mm im Breitendurchmesser, ist auf olivengrünem Grunde mit dunkleren grösseren und kleineren länglichen Flecken bespritzt und wog 120 Grm. Den 1. October 5 Stück auf Uebigauer Flur angetroffen, gegen den 5. December waren auf Nassaböhlaer Flur täglich und schon seit etwa 14 Tagen auf einer grossen Saat bis 20 Stück beisammen, am 5. früh $^1/_2$9 Uhr ästen 15 Stück daselbst, sie waren aber ungemein vorsichtig und strichen, nachdem sie schon auf 300 Schritt lange Hälse gemacht hatten, auf 200 Schritt Entfernung ab. Diese Vögel wurden noch bis Eintritt des grossen Schneefalles am 20. December Abends täglich gesehen, von da an nicht mehr. — *Mautitz* (Marx). Hat sich im Juni, August und September mehrfach in der Gegend gezeigt, höchst wahrscheinlich auch in der Nähe genistet. — *Reppen* (Rechenberg). Mitte Februar besuchten bei Naundorf bei Oschatz 2 Stück ein Rapsfeld, woselbst sie sich zu halben Tagen fast 3 Wochen lang aufhielten, bis endlich darauf geschossen wurde. Am 26. December bemerkte man 3 Stück auf Rainitzer Flur. — *Rochlitz.* Wie das „Chemnitzer Tageblatt" schreibt, sind bei Sepulzig b. R. im

Frühjahre Trappen beobachtet worden. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Zittau* (Held). Am 13. April 1878 erhielt ich ein sehr schönes ♂, welches sich auf einem Dominium bei Magdeburg an einem Telegraphendraht todt geflogen hatte.

168. ***Otis tetrax,*** Linn. — Zwergtrappe.

Bayern. *München* (Hellerer). Kommt in der Innebene, jedoch selten vor. Von Rosenheim erhielt im Vorjahre der Thierausstopfer ein Weibchen.

169. ***Oedicnemus crepitans,*** Linn. — Triel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. 6. Juni 3 St. bei Ottmarshausen gesehen und auch später noch dort beobachtet. Vom Monat Septbr. an hielten sich 5 St. auf den Aeckern am oberen Lech auf, von welchen erst am 4. Novbr. ein Stück geschossen werden konnte. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seltener Durchzugsvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; die ersten am 9. Mai bei Sonnenuntergang gehört. Es brüteten hier zwei Paare, das Gelege konnte ich nicht finden, doch schienen sie Ende Mai Eier zu haben.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Vor einigen Jahren hier erlegt. — *Kamenz* (Jährig). Vor einigen Jahren 1 Exemplar bei Königsbrück erlegt.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). 1878 erlegt auf einer mit Feldern bedeckten Anhöhe.

170. ***Charadrius squatarola,*** Linn. — Kiebitzregenpfeifer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 24. August ein Trupp von 8 Exemplaren bei Stein auf dem Watt. Am 21. November 6 Stück ebendort.

171. ***Charadrius pluvialis,*** Linn. — Goldregenpfeifer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Zugvogel. Am 24. September ein Männchen von Meilingen am Lech erhalten; 10. October 3 St. am Lech bei Oberottmarshausen angetroffen, 20. October 1 St. am Lech geschossen; 7. November auf einer Wiese südlich von Augsburg auf einen Schuss ein Paar, Männchen und Weibchen erbeutet. — *München* (Hellerer). Soll an den Seen und in den Mösern, (Sümpfen) als Brutvogel vorkommen. Beim Thierausstopfer Korb traf ich heuer 3 Exemplare, 1 vom Dachauermoos, 2 vom Ammersee.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Auf dem Durchzuge im Herbst hier beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hannover* (Leverkühn). Am 13. October war ein alter Goldregenpfeifer in Fleisch am Markt. — *Haselünne* (Bodemann). Sommerbrutvogel — *Moringen* (von Roden). Zieht nur durch, ist sehr selten.*) — *Salzgitter*

[*) Ist diese Beobachtung mit dem Gesicht oder Gehör angestellt? Ob *plurialis* sicher? Ref.]

(Stoot). Ein ♂ hatte im October Gehäuseschnecken im Magen. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Ankunft am 6. Mai bei N.O., hellem sonnigen Wetter. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 2. September grosser Flug; 7. September ca. 150 Stück, alle schwarzbrüstig; 1.. September ca. 200; 13. September gehört; 15. September kleiner Flug; 23. September zahlreich; 24. September 12 Stück; 25—27. September mehrfach; 28. September ca. 100 Stück, 5 geschossene hatten ausgemausert; 7. und 9. October gehört; bei Klein Reichow am 15. October ca. 24 Stück; 18. October gehört; 30. October ca. 50 Stück; 4. November die letzten bemerkt, ca. 100 Stück. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 3. Juli recht viele auf der weiten Heidefläche westlich von der Stadt, woselbst der Goldregenpfeifer nicht seltener Brutvogel ist. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 7. Juli flog ein Exemplar über das Watt laut klagend. Am 21. November ein Stück ebenda bei der Colberger Heide. NB. in der „Heide", woselbst man jedoch Heidekraut vergeblich suchen würde und welche aus sumpfigen Wiesen besteht, brütet *pluvialis* nicht.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Schmidt). Besucht alle Frühjahre die bei Rumburg gelegenen Teiche und nassen Wiesen, werden dort regelmässig einige erlegt. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 8. October Vorm. 9 Uhr beim Dorfe Scässgen 7 Stück von N.O. nach S.W. fliegend bei regnerischem Wetter und N.O.-Wind beobachtet. — *Kamenz* (Jährig). Den 20. September 1 Exemplar lebend gefangen, an welchem eine kleine Verletzung des Flügels wahrzunehmen war. Es wurde eine Zeitlang in einem Vogelhause mit andern Vögeln zusammen gehalten und suchte sich Regenwürmer, die sich nach Regenwetter vorfanden, verschmähte jedoch vorgeworfene Nahrung, wie Mehlwürmer und dergl. Nach 14 Tagen starb es und zeigte sich dann als sehr abgemagert. Ausgestopft in Jährig's Sammlung. — *Plauen* (Bachmann). Auf dem Durchzuge wiederholt geschossen worden. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Durchzugsvogel.

172. ***Aegialitis cantianus,*** Lath. — Seeregenpfeifer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Häufiger Brüter, vielleicht noch etwas zahlreicher als *hiaticula.* Legt stets nur 3 Eier. Auf Binnenseen nie vorkommend.

173. ***Aegialitis hiaticula,*** Linn. — Sandregenpfeifer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am neuen Kanal bei Mannheim vom 23. August bis 5. September fast immer 2—5 Exemplare anwesend.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 4. April mehrere am oberen Lech. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seltener Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Mehrere Paare brütend in der Moor- und Heidegegend nahe der Stadt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Häufiger Brüter bei Kiel. Vgl. „Ornithologische Frühlingsexcursionen" in Monatschr. Deutsch. Ver. Schutz. Vogelw. 1886. 9—12. — Noch am 15. Juli 4 nicht flügge Junge auf den schwimmenden Seegrasinseln im Bothsand und 2 Nester mit je 3 Eiern.

174. ***Aegialites minor,*** M. und W. — Flussregenpfeifer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Erstes Gelege von 4 Eiern am 8 Mai.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Von Mitte April an häufig am Lech und der Wertach. Nistet alljährlich auf mehreren Lech-Inseln. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht häufiger Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Sommerbrutvogel. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 9. April, leichter S.S.O., trüb, warm; gegen Abend etwas Regen, N.N.O. die ersten. 25. Juni flügge Junge. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Nicht so zahlreich wie 1885. Am 30. April wieder auf dem vorjährigen Brutplatz am Strande unseres Hafens. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütete zwischen den Sandhügeln in der Nähe von Dietrichsdorf. Mitte Mai wurde ein Nest mit 4 (!) unbebrüteten Eiern dort gefunden. Im Juli verschiedene Exemplare am Strand zwischen Kitzeberg und Dietrichsdorf. Brütet ferner auf kleinen Werdern in ostholsteinischen Binnenseen, so bei Plön im Trammersee. — Mitte September waren am Wellsee 20 Stück.

175. ***Vanellus cristatus,*** L. — Kiebitz.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungs-, bezüglich Zugkarten veröffentlicht werden.

176. ***Strepsilas interpres,*** Linn. — Steinwälzer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Nur zwei Mal bei Stein beobachtet, am 8. August und 7. September; sehr scheu.

177. ***Haematopus ostralegus,*** Linn. — Austernfischer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 22. März Abends 10 Uhr ein Exemplar unter lautem Ruf ziehend. Am 11. August ein Stück am Strande suchend. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Bei Stein trieben sich am 16. Juli drei fast ausgewachsene Junge mit ihren Eltern umher; werden wohl auf den Seegrasinseln gebrütet haben. Am 23. Juli waren sämmtliche Junge flügge; eins hiervon duckte sich im See-

gras, und nachdem es aus nächster Nähe aufgejagt, wiederholte es dasselbe Manöver, so dass Werner auf 3 Schritt herankam. Ist übrigens bei Kiel nicht häufig.

178. ***Grus cinereus,*** Bechst. — Grauer Kranich.

179. ***Ciconia alba,*** Linn. — Weisser Storch.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungs-, bezüglich Zugkarten veröffentlicht werden.

180. ***Ciconia nigra,*** Linn. — Schwarzer Storch.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Vom 29. August bis 19. September wurde täglich am Lech bei Oberottmarshausen ein schwarzer Storch beobachtet, der genau früh $^1/_2$9 Uhr von den Lechauen auf die nahen Wiesen und Felder strich, hier nach Nahrung suchte und Vormittags 11 Uhr sich wieder in die Lechauen zurückzog. Man konnte sich demselben nur einmal bis auf etwa 130 Schritte nähern, und alle Versuche ihn zu erlegen misslangen an seiner Vorsicht und Wachsamkeit.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Zwei Exemplare sind hier im Sommer kurze Zeit beobachtet.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Bis 1839 Brutvogel am Hirschsprunge, jetzt seltener Zugvogel.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Am 27. August ein Stück ausser Schusshöhe von Nord-Ost nach Süd-West bei heiterem Wetter. — *Eichhof* (Schmidt). In den letzten Jahren nur noch ein Paar brütend beobachtet.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Sehr seltener Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Kummersdorf* (Stöckenius). 2 Stunden von Luckenwalde. Ein Paar brütet jährlich. Prov. **Hannover.** *Andreasberg* (Matschie). Brütet im Breitenbeckthale. — *Haselünne* (Bodemann). Sommerbrutvogel, am 30. März 1886 zum ersten gesehen. Windiges Wetter, Südwestwind. Es nisteten in meinem Beobachtungsgebiete 2 schwarze Storchpaare in den Kiefernforsten. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Ein Paar den Sommer durch mehrfach beobachtet. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 28. März ein Exemplar bemerkt. Am 3. April das alte Paar über dem Nestrevier. Am 24. April unter dem Horst auf dem Boden ein zerbrochenes und ein unbeschädigtes Ei; die Vögel kreisten über dem Nestbaue. Am 18. Mai wieder ein unbeschädigtes und ein zerbrochenes Ei auf der Erde. Mit Hülfe einer Leiter erstieg ich den Baum und sah nun, dass der gewaltige Horst mit grünem Moose ausgefüllt war und so eine glatte Fläche bildete; ein Randgeflecht war nicht hergestellt. Wahrscheinlich ist die Nestfläche

etwas schräg gewesen, und so sind die Eier hinausgerollt. Das Ei vom 18. Mai war von ganz anderer Form als das vom 24. April.

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Ein auf dem Durchzuge begriffenes Exemplar wurde am 20. April erlegt, als es eben im Teiche Nahrung eingenommen. Seinen Magen fand ich vollgestopft von Sand und Grasresten. Im Hals steckten nicht weniger als 67 Molche und 6 Frösche, welche nur getödtet, nicht zerstückelt waren. Auch in früheren Jahren einige hier erlegt.

181. ***Ardea cinerea,*** L. — Grauer Reiher.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungs-, bezüglich Zugkarten veröffentlicht werden.

182. ***Ardea purpurea,*** Linn. — Purpurreiher.

Bayern. *München* (Parrot). In Moosburg (Bez.-Amt Freising, Oberbayern) wurde am 29. September ein prachtvoller Purpurreiher erlegt. (Dasselbe berichtet der Königl. Forstmeister Herr Heckel in Uffenheim aus Moosburg.)

Oldenburg. *Hamelten bei Essen bei Cloppenburg.* Von Schilgen ein Stück geschossen (Meistermann).

183. ***Ardetta minuta,*** Linn. — Zwergreiher.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ein Exemplar im Rohrwald des Sanddorfer Moores am 20. August beobachtet.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 29. April ein altes Männchen im Prachtkleide bei Wertingen geschossen. — *Burgpreppach* (Link). Am 20. Mai ein Männchen in Gesellschaft eines Weibchens am Sulzdorfer See beobachtet, von denen das Weibchen geschossen wurde. — *München* (Parrot). Bei Hanau am sogenannten „Missisippi" Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Im Herbst 1885 auf der Hausstelle beobachtet.

Oldenburg. *Damme* (Meistermann). Einmal erlegt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 27. August wurde mir ein noch lebendes Exemplar gebracht, welches sich amTelegraphendraht verletzt hatte.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Brutvogel an den Teichen bei Breitingen und Haselbach. Ankunft 8. Mai, Eier gefunden am 18. Juli, Abzug 20. August. — *Meusdorf* (Schulze). Brütet im Frohburger See. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Am 24. Juni ein Exemplar erhalten, das sich an Telegraphendrähten verletzt hatte. Sonst nie beobachtet.

184. ***Nycticorax griseus,*** Strickl. — Nachtreiher.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 28. Mai ein schönes

altes Männchen bei Steppberg unweit Neuburg an der Donau erlegt. — *München* (Hellerer). Am 24. Mai sind zum Thierausstopfer ein ♀ von Aibling und am 19. August ein ♂ vom Ammersee zur Präparation gebracht worden.

185. ***Botaurus stellaris,*** Linn. — Rohrdommel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 10. Februar ein Weibchen bei Klosterholzen, 16. Februar ein Männchen bei Burgau, 15. Juli einen jungen, ausgewachsenen diesjährigen Vogel bei Günzburg, 26. August ein Weibchen bei Wunsiedel, 1. September ein altes Männchen bei Neuburg und 2. December ein altes Männchen bei Scherneck geschossen. — *Burgpreppach* (Link). Erscheint nur manchmal und selten im Gebiete. — *München* (Hellerer). Im Verlaufe dieses Jahres kam fast jeden Monat 1 Exemplar zum Thierausstopfer; sämmtliche wurden in der bayerischen Hochebene in Mooren erlegt. Er heisst im Volke „Mooskuh".

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seit 2 Jahren im Herbst am Norderteiche.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Blankensee* bei *Trebbin* (Stöckenius). In mindestens 4 Paaren Brutvogel. Prov. **Rheinlande.** *Odenkirchen* (Lenssen). Am 17. Januar 1887 wurde hier eine Rohrdommel geschossen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 12. März 2 Exemplare an der Au bei Glücksburg erlegt; trotz der harten Zeit waren dieselben durchaus nicht abgemagert. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 3. Januar ein Exemplar hier erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Am 3. Juni im Schilfe eines Teiches bei Dobra bei K. ein Nest mit 2 Eiern. Am 29. August ein diesjähriger Vogel in Biehla bei K. erlegt. — *Meusdorf* (Schulze). Zuerst am 18. April von W. nach O. ziehend bei hellem und warmem Wetter (Tags zuvor regnerisch). — *Nünchritz* (Peschel). „Als Knabe habe ich sie in den Elster- und Rödersümpfen (im Kreise Liebenwerda) gehört und gesehen." — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel. — *Zittau* (Held). Selten, am 12. April 1854 eine, im December 1883 bei vielem Schnee und Frost die letzte an der Neisse geschossen.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercumsdorf* (Wessner). Am 31. März ein Exemplar mitten im Walde erlegt.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, selten, Ankunft am 20. März bei noch nicht eisfreien Teichen.

186. ***Rallus aquaticus,*** Linn. — Wasserralle.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 27. October ein Stück

im sogenannten Branntweinbache bei Augsburg im Eisen gefangen. Am 26. und 30. December je ein Stück bei Augsburg erlegt. — *München* (Hellerer). Sommerbrutvogel. (Parrot.) Am 3. Octbr. am grossen Bischofsweiher in Oberfranken beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Sehr seltener Brutvogel in den Mösern. — *Würzburg* (Pischinger). Am 4. October sah ich am Rande der Bischofsweiher eine Wasserralle.

Braunschweig. *Salder* (Timpe). Am 24. Januar 1886 beobachtete ich ein Stück an einem nicht zugefrorenen Abflussgraben vom Teich zum Flusse, letzterer war stark gefroren, da schon längere Zeit Frost, 5—9 Grad, Schnee. Schon vor acht Tagen ca. sah ich ihn auch. Am 25. Januar 1886 diesen Vogel gefangen, ausgestopft, ♂.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (v. Roden). Kommt hier an der Leine vor, mitunter auch im Winter. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 18. October, S., klar, warm: 1 Stück gesehen. 23. October, O., trüb, kühl, regnerisch; Abends N. ein ♂ ad. geschossen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Maasbüll* (Leverkühn). In sehr sumpfigem Terrain im Juni Gelege von 8 frischen Eiern.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Schmidt). Nur auf dem Zuge. Am 10. October ein Exemplar aus der Gegend nördlich von Neusalza erhalten. — *Plauen* (Bachmann). Zieht alljährlich durch, in diesem Jahre etwa zwischen dem 20. und 25. November 2 Exemplare gefangen, welche sich nächtlicherweise im Hofe einer Fabrik niedergelassen hatten. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel.

187. ***Crex pratensis,*** Bechst. — Wiesenralle.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 29. Juni und 1. Juli Ruf bei Pfersee gehört. Geschossen wurden: 25. August 1 Stück bei Edenbergen, 27. August 3 Stück auf dem Lechfelde, 2. September 1 Stück bei Donauwörth, 10. September 1 Stück bei Wunsiedel, 21. September 1 Stück bei Siebenbrunnen. Am 10., 17. und 24. September waren mehrere auf dem Wildpretmarkte zu Augsburg. Am 18. September sah ich eine Wiesenralle bei Pfersee. — *Bayreuth* (Kästner). Die Wiesenralle schwindet wie die Wachtel immer mehr; sonst häufig, habe ich dieses Jahr nur eine einzige Wiesenralle und eine einzige Wachtel gehört. — *Burgpreppach* (Link). Der Wachtelkönig wird bei uns immer seltner und wurde nur einmal gehört. — *Kehlheim* (Oberneder). Dies Jahr in grosser Menge — *Loisnitz* (Popp). Ankunft am 30. April bei mildem Wetter und lauem S.W.-Wind, Abzug 6. September bei ziemlich mildem Wetter und schwachem O.-Wind an diesem und vorhergehendem Tage. — *München* (Hellerer). Brutvogel im ganzen Gebiet, doch nirgends häufig. — *Regnitzlosau* (Deeg).

Wird hier wie die Wachtel immer seltener. — *Starnberg* (Weigenthaler). Seit 5 Jahren nicht mehr gehört.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Ziemlich häufiger Brutvogel.

Elsass-Lothringen. *Ernolsheim* (Hommel). Erste 24. Mai. Trübe, S.-Wind. Tags vorher warm, S.O.-Wind. — *Rothleubel* (Cronmüller). Erste 1. Mai, N.-Wind, trübe. Tags vorher regnerisch.

Hamburg (Krohn). 13. Juni beobachtet.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Kommt trotz der grossen Wiesenflächen nicht alle Jahre hier vor.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Durchzugsvogel. — *Moringen* (von Roden). Am 4. Juni die erste gehört. Es brütet hier jährlich ein Paar; in diesem Jahre ist das Nest beim Mähen zerstört. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Ankunft am 21. April. Prov. **Pommern.** *Creutzmannshagen* (Cornand). 5. Juni zuerst bemerkt; 9. Juni mehrere. Prov. **Schlesien.** *Landsberg* (Deditius). Gemein. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; 6. Juni zuerst gehört. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Anfang Juni an mehreren Stellen. Prov. **Westfalen.** *Brakel* (Flechtheim). Am 13. April (leichter W.-Wind und + 12⁰) zuerst bemerkt. Nicht häufig.

Kgr. **Sachsen.** *Arnoldsgrün* (Helm). Auf hiesigem Revier wurde während der Brutzeit keiner bemerkt, hingegen am 26. und 29. Mai auf dem Wiedenberge bei stillem Wetter 1 resp. 2 Durchzügler gehört. Auf einem Kleefelde in unmittelbarer Nähe des Schilbacher Ritterguts wurden am 13. Juli 2 Nester mit 4 und 8 unbebrüteten Eiern gefunden. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel. (Rössler.) Häufiger Brutvogel. (Rudolph.) In diesem Jahre wurden nur sehr wenige gehört, wird im Volksmunde „Faule Magd“ genannt. — *Glauchau* (Thiele). Auf unsern Wiesen im Flussthale regelmässiger Brutvogel, in diesem Jahre fehlte er jedoch. — *Herrnhut* (Bourquin). Zuerst am 20. April. — *Kamenz* (Jährig). Den 25. Juni 1 ♂ in Zschorna bei Kamenz geschossen, ebenso ein junges Exemplar am 12. October in den Niederungen bei Döbra. In der Umgebung vernimmt man jetzt den Ruf seltner als in früheren Jahren. — *Liebethal* (Lübeck). Vergangenes Jahr weniger zahlreich als früher. — *Löbau* (Hager). Sehr vereinzelter Brutvogel. — *Meissen* (Naumann). Den 19. Mai 1 Exemplar gehört; nur sehr vereinzelt. — *Meusdorf* (Schulze). Zuerst den 6. Juni bei warmer Witterung. — *Piscowitz* (Langhammer). Sehr häufiger Brutvogel, in diesem Jahre nur selten gehört. — *Plauen* (Bachmann). Wiederholt hier erlegt, auch im Sommer, scheint in einzelnen Exemplaren hier zu brüten. — *Scheibenberg* (Schlegel). Hier und bei Wildenfels nicht selten, wird beiderorts „Kornhühnchen“ oder „Gerstenratzer“ genannt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Das „Korn- oder Schnarrhühnchen“ hier

Sommerbrutvogel. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

Sachsen-Altenburg. *Gössnitz* (Heller). 3. Juni beobachtet, mässiges Vorkommen.

Sachsen-Coburg-Gotha. *Kornhochheim* (Riehmann). Seit einigen Jahren in wenigen Exemplaren vertreten. — *Molschleben* (Heimburg). Im Juni bemerkt.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, früher häufig, jetzt selten wegen Trockenlegung feuchter Wiesen.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1886. 23. Mai. Schön. warm. Erstmals die Wiesenralle gehört.

188. ***Gallinula minuta,*** Pall. — Kleines Sumpfhuhn.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 5. November ein todtes Exemplar an einem Altwasser an der Wertach aufgefunden.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

189. ***Gallinula porzana,*** Linn. — Getüpfeltes Sumpfhuhn.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Nistvogel; nicht selten an Altwassern der Wertach. 9. April ein Männchen von Schwabmünchen, 7. October ein Männchen von Aitrang bei Kaufbeuren erhalten.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Im Herbste auf dem Durchzuge öfters beobachtet.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Zieht nur durch. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). 8. Mai zuerst bemerkt; ist dort selten. Hat in den letzten trockenen Jahren auch bei Klein-Reichow sehr an Zahl abgenommen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 18. Mai etwa hatte sich ein ♂ am Telegraphendraht unweit Schönkirchen den Schädel verletzt.

Kgr. **Sachsen.** *Bautzen* (Naumann). Am 15. März bei Frost und Windstille 1 Exemplar am Spreeufer todt gefunden. — *Liebethal* (Lübeck). Mehrfach auf der Wesnitz zwischen Hinterjessen und Liebethal. 1880 Brutvogel auf einem Teiche des Ritterguts Grüngräbchen zwischen Kamenz und Königsbrück. — *Plauen* (Bachmann). Seltner Brutvogel.

190. ***Gallinula chloropus,*** Linn. — Grünfüssiges Teichhuhn.

Baden. *Mannheim* (Förster). Erstes Gelege (4 Eier) am 15. Mai. Am 18. November wurde ein Männchen im Bahnhofe Seckenheim gefangen.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Nistvogel. Am 8. April ein altes Männchen an einem Altwasser der Wertach.

Am 18. April ein altes Männchen bei Lauingen lebendig gefangen. Am 20. April wieder ein altes Männchen bei Lauingen geschossen. Am 24. Juli ein Paar auf einem Weiher bei Wellenburg beobachtet. Ferner wurden erlegt 1 St. 17. September bei Ottmaring, 10. October eins bei Augsburg, 26. December bei Kaufbeuren. — *Burgpreppach* (Link). Brutvogel auf den meisten unserer Teiche. Am 29. August ein Exemplar auf dem hiesigen Teiche auf dem Striche gesehen, welches sich bis zum 23. September aufhielt. — *München* (Hellerer). Kommt sparsam vor. (Parrot.) Brutvogel auf einem kleinen Teich bei Fürstenfeld-Bruck unweit München. Auf den Fischteichen bei Hanau Brutvogel. — *Regnitzlosau* (Deeg). Einige Paare brüten hier.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 15. April 1 Exemplar gesehen. Häufiger Brutvogel. Nest am 8. Mai mit 5 frischen Eiern. Am 1. August mit 6 schwachbebrüteten Eiern. — *Marienthal* (de Lamare). Vom 4. Juni bis 8. October beobachtet. Eine Brut begann am 20. Juni, die Fütterung der 4 Jungen dauerte 38 Tage.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Selten. am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Sommerbrutvogel. — *Moringen* (von Roden). Kommt nur an der Leine vor, auch im Winter. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Auf dem nahen Kirchditmolder Teiche brütete ein Paar ganz nahe dem Neste eines *Podiceps minor*; die nahezu gleichzeitig ausgekommenen Jungen schwammen friedlich durcheinander. Prov. **Pommern.** *Schwellin* (Ziemer). Erst am 17. Mai eingetroffen; 2 Paare brüteten; 25. Juni ganz kleine Dunenjunge.

Kgr. **Sachsen.** *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Bereiche des Raumbusches. (Schmidt.) Einzeln auf dem Zuge. — *Freiberg* (Frenzel). Ein gefangenes Exemplar dem Dresdner Zoologischen Garten übergeben. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 27. December auf Brössnitzer Flur bei grossem Schnee und Kälte ein Exemplar geschossen. *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel, eine Schaar von ca. 20 Stück hielt sich bis Ende December auf einem Teiche im Parke Merzdorf auf. — *Plauen* (Bachmann). Der häufigste aller Wasservögel im Gebiet, welcher sich selbst auf einem Teiche in grösster Nähe der Stadt aufhielt. — *Schellenberg* (Zämpfe). Sommerbrutvogel, „Wasserhühnchen" genannt. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Häufiger Sommerbrutvogel. — *Zittau* (Held). Kam nur 1881 hier vor, hingegen ist er regelmässiger Brutvogel auf den Burkersdorfer und Grosshennersdorfer Teichen.

Sachsen-Weimar-Eisenach. *Obercamsdorf* (Wessner). Häufig.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). Brutvogel in einem stehenden Wasser „Blaulach“. 22. Mai 2 Gelege von 4 und 6 Eiern.

191. ***Fulica atra,*** Linn. — Schwarzes Wasserhuhn.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Nistvogel, überwintert auf dem Bodensee regelmässig. Am 27. März 1 Männchen von Zusmarshausen; 21. October ein St. bei Leitershofen und eins bei Neusärs lebendig gefangen; 7. November ein junges Männchen von Baisweil bei Kaufbeuren erhalten. — *Burgpreppach* (Link). Brutvogel auf einigen unserer Teiche, in diesem Jahr auch auf dem Birkenfelder-See. — *München* (Hellerer). Kommt fast auf allen Seen am Fusse der Alpen vor; vermindert sich. (Parrot.) Die Blässen sind auf den Seen in Oberfranken sehr häufig, wir sahen oft gegen 20 Stück beisammen. — In Starnberg schwamm am 24. April ein Paar dicht neben dem Dampfschiff herum. — *Regnitzlosau* (Deeg) brütet hier nicht und erscheint selten. — *Starnberg* (Weigenthaler). Brutvogel, wird hier „Duckente“ und „Blassl“ genannt. Mehrere Paare brüteten im Schilf in der Nähe des Hafenplatzes der Dampfschiffe und der Badeanstalt in Starnberg und wurden so zutraulich, dass sie während des Sommers stets mit ihren Jungen sich bei der Badeanstalt, welche täglich von Hunderten von Personen besucht wird, aufhielten und sich dort füttern liessen. Sie schwammen auch zu den Dampfschiffen heran und nahmen die ihnen zugeworfenen Brotstückchen in Empfang.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Am 16. April 2 Stück gesehen. In 2 Paaren auf dem Kuhteiche. Nest am 22. Mai mit 11 schwachbebrüteten Eiern, worunter sich ein doppeltes befand. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 24. April Nester mit 13 u. 9 Eiern, am 28. mit 12 u. 10, drei Nester mit 8, ferner 6 u. 5 Eiern.

Hamburg (Krohn). 23. April — 12. September.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Selten.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stöckenius). Am 25. März wurden auf einem kleinen Teiche (ca. 1½ Stunden von hier) 7 Stück gesehen und 3 davon erlegt. Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Kommt zuweilen an der Leine vor, auch im Winter, ist jedoch selten. Prov. **Sachsen.** Am 18. März wurde bei starkem Frost 1 Stück verwundet auf dem schwarzem Graben bei *Torgau* gefunden. Am 24. März Abends 40 Stück auf offenem Wasser bei lauem S.W.-Wind (Pietsch). — Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, sehr häufig auf den Karpfenteichen. 16. Mai drei Gelege gefunden. Die Eier dieses wie aller anderen Sumpfvögel wurden sehr von *Corvus cornix* geraubt. — *Nendza* (Deditius). Gemein. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 24. Juni im Wellsee 16 Nester mit zusammen 97 Eiern, die sämmtlich stark

bebrütet waren; in einem Neste 4 Junge, die eben ausgefallen waren, aber dennoch tummelten sich schon 2 pulli im Wasser beim Nest. Die Alten, kaum 20 Schritt vom Neste entfernt, machten viel Lärm. Am 30. October der Wendtorfer See mit ca. 900 St. bedeckt, so dass der eine Theil des Wassers schwarz erschien. Diese Colonne hielt sich dort etwa 2 Wochen auf. Vielerorts in weiterer Umgegend Kiels werden die „Blässen" zur Brutzeit systematisch verfolgt, da sie die Enten verdrängen sollen.

Kgr. **Sachsen.** *Dresden* (Helm). Den 22. März (trübe, regnerisch, windstill) trieben sich 7—8 Stück oberhalb der Albertbrücke am Nachm. auf der Elbe herum, liessen sich vom Strome abwärts treiben, flogen aber, sobald sie meinten dass Gefahr im Anzuge sei, wieder stromaufwärts, um das alte Spiel aufs Neue zu beginnen. Den 24. März bei schöner Witterung, S.O.-Wind und Hochwasser an derselben Stelle 2 Stück bemerkt, am 25. und 26. bei derselben Witterung nur noch ein einzelnes. — *Ebersbach* (Festbericht von A. Weise). Brutvogel im Bereiche des Raumbusches. (Schmidt.) Einzelne während des Zuges gesehen. — *Freiberg* (Frenzel). Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 23. und 24. März bei O.S.O.-Wind und früh nebliger und trüber, dann aber heller Witterung zahlreiche Durchzügler auf den überschwemmten Röderwiesen, desgl. den 4. April mehrfach auf dem Strassenteiche bei Kalkreuth. Den 23. April bei S.O.-Wind, Frost, sonst aber schöner Witterung, Nachm. gegen 40 Stück auf dem grossen Spitalteiche und den 7. Juli Alte und Junge mehrfach. — *Kamenz* (Jährig). Den 22. März ein altes ♀ bei Milstrich und am 28. Juli fast ausgewachsene Junge bei Biehla geschossen, Mageninhalt bestand aus Sand und hirsekorngrossen Samenkörnern. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrutvogel. — *Plauen* (Bachmann). Seltner Brutvogel. — *Riesa* (Weidenmüller). Den 24. März schwammen 4 Stück auf der durch das Hochwasser sehr reissend gewordenen Elbe, Nahrung suchend, umher. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). „Blässhuhn" oder „Blassente" genannt, Sommerbrutvogel. Das erste wurde den 23. März beobachtet. — *Zittau* (Held). Brutvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft 25. März.

192. ***Numenius arcuatus***, Cuv. — Gr. Brachvogel.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 21. März mehrere bei Meitingen am oberen Lech gesehen und einen davon geschossen; 24. März 1 St. von Mertingen, 25. März 1 St. von Augsburg, 4. April mehrere im Donauthale beim Katharinenhofe unweit Lauingen vorhanden. Am 24. April wurde daselbst ein Gelege von 3 frischen Eiern gefunden. Am 30. Mai ein altes Männchen bei Nördlingen geschossen. Vom 15. Juli bis 4. August täglich

8—11 St. auf dem Lechfelde südlich von Augsburg und vom 4. August bis 19. September 20 dieser Vögel daselbst beobachtet. Am 10. October 11 und am 7. November noch 17 St. ebendaselbst gesehen. — *Burgpreppach* (Link). Ist eine seltene Erscheinung im Gebiete, doch wurde in diesem Jahre am 18 August ein junges Exemplar zwischen Hofheim und Eichelsdorf in einer Gesellschaft von 5 St. erlegt. Mageninhalt: kleine Insecten, unter diesen meist kleine Heuschrecken. — *München* (Hellerer). In allen Mösern und verrohrten Seeufern vorkommend. Zugvogel. Ankunft in Dachau am 14. März bei — 7° R. Kälte. Wegzug am Kochelsee am 10. September. Heisst auch „Moosgrille". (Parrot.) Die ersten Vögel am Rande des Dachauer Moors am 2. April beobachtet, meist auf trockenen Dungwiesen, viel hin und her wechselnd; es waren wenigstens 12 Vögel. Am 14. April auch bei Moosach (Nymphenburg) gesehen; dort brüteten wohl 2 Paare; am 30. April schienen sie Eier zu haben, obwohl ich sie trotz aller Mühe nicht auffinden konnte. Am gleichen Tag sah ich einen Brachvogel (hier „Moosgrylle") in der eifrigen Verfolgung eines keinen Raubvogels, wohl Thurmfalken, begriffen, welcher vorher lange über dem Moor gerüttelt hatte. Nach einiger Zeit kehrte der stattliche Vogel zurück. Die Brachvögel waren wenig scheu und liessen sich ungern zum Wegfliegen bewegen, liessen auch häufig ihre Stimme vernehmen. Am 23. Mai flogen Abends ½ 8 Uhr an der Amper beim Ammersee 2 Vögel über das Moor. Am 2. October sah ich bei Poppenried in Oberfranken einen Brachvogel.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Auf dem Durchzuge regelmässig beobachtet. — *Helmstedt* (Menzel). Im vorigen Winter (1885) wurde ein Exemplar auf dem Durchzuge geschossen.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Vereinzelt beobachtet.

Oldenburg. *Cloppenburg* (Meistermann). „Brooder Dierk". Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Perleberg* (Rudow). Am 25. März bei Lenzen erlegt. Hat 1885 bei Birkholz gebrütet. Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Sommerbrutvogel. Die ersten am 22. März gesehen. Wetter warm, S.-Wind, mässig. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). Vom 12. bis 17. August hielten sich hier 14 Stück in der Gegend auf. Prov. **Rheinlande.** *Odenkirchen* (Lenssen). 20. December ein von einem Raubvogel geschlagener. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 10. August Abends bei starkem Regenwetter zahlreich ziehend. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 24. August waren 3 Exemplare zwischen einer Schaar *L. argentatus* und *canus* auf dem Watt bei Stein. Am 26. Octbr. bei nebligem Wetter sehr viele über den Deich ebendort ziehend. Bei den Eingeborenen in dortiger Gegend: „Regenpfeifer". Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 26. Juli erhielt ich einen vollständig er-

wachsenen jungen Vogel. Am 19. August Nachts gegen 11 Uhr passirte ein grosser Zug die Stadt Münster.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 22. Juli Nachts $^{3}/_{4}$ 1 Uhr zogen einige nach S.W. hier durch. — *Uhyst* (Kluge). „Keilhaken" genannt, kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

193. ***Numenius phaeopus,*** Linn. — Regenbrachvogel.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Im Herbst starke Züge.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 31. Juli ein Stück erlegt. *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 7. Juli die ersten pfeifend; am 16. Juli wurden 3 Stück mit einem Schuss am Bothsand erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 8. October Abends $^{1}/_{2}$ 8 Uhr beim Dorfe Oesnitz gehört.

194. ***Limosa lapponica,*** L. — Rostrothe Uferschnepfe.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 11. August 20 Stück am Strande auf dem Meeresboden suchend, wo das Wasser vom starken W.-Winde zurückgetrieben war.

195. ***Scolopax rusticola,*** L. — Waldschnepfe.

196. ***Gallinago scolopacina,*** Bp. — Bekassine.

und

197. ***Gallinago major,*** Bp. — Grosse Sumpfschnepfe.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungs-, bezüglich Zugkarten veröffentlicht werden.

198. ***Gallinago gallinula,*** Linn. — Kleine Sumpfschnepfe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 8. November ein altes Weibchen von Kaufbeuren erhalten.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Regelmässig auf dem Durchzuge beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). 3 Stück wurden hier am 3. April erlegt. Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Selten; im Winter 1886 lagen hier längere Zeit 2 Stück an einer warmen Quelle. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 3. April Vormittags 2 Stück, rastend. — 18. October, S., klar, warm: mehrere. — 29. October, lebhafter O., klar, milde: eine einzelne. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). Den ganzen Winter über hier trotz Schnee und starker Kälte; 16. März zwei erlegt; 17. März 2 Stück dsgl.; 24. October eine erlegt. Prov. **Schleswig-Holstein.**

Kiel (Werner und Leverkühn). Am 24. October in der Colberger Heide im ganzen 15—20 Moorschnepfen. Am 7. November 13, 14. November ca. 30 Stück constatirt. Am 21. November 15 Stück, am 28. November nur noch eine, am 5. December wieder eine (— 3° R., Schnee), am 20. December endlich abermals eine „stumme" Bekassine. Dieser Name ist sehr unpassend, denn jedes Mal, wenn sie auffliegt, stösst sie ein sehr vernehmliches „Aetsch" aus; dagegen schweigt *major.*

Kgr. **Sachsen.** *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

199. ***Totanus fuscus,*** Linn. — Dunkler Wasserläufer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Frühjahr ein Exemplar zwischen Heikendorf und Dietrichsdorf am Strande erlegt, wie aus den Resten constatiert werden konnte.

200. ***Totanus calidris,*** Linn. — Gambettwasserläufer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Nistet alljährlich auf Lechinseln. Am 4. April gesehen. — *München* (Parrot). Häufiger Brutvogel bei Moosach (Nymphenburg); am 19. März zuerst gesehen und trillernden Gesang gehört. Am 30. April und 9. Mai Balzflug beobachtet. Es waren wenigstens 4 Paare dort. Ausserdem traf ich den Vogel noch am Wörthsee, Ostersee und Ammersee, auch an den sumpfigen Ufern der Amper, sowie auch an den Neuhauser Weihern in Oberfranken.

Hamburg (Krohn). 21. Mai mit 3 Jungen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Lindhorst bei Luckenwalde* (Stöckenius). Zum ersten Male hat hier ein Paar in diesem Jahre gebrütet und die Jungen durchgebracht. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, häufig; am 16. Mai Nest mit 2 Eiern. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 3. August Abends bei Regen aus N.W. stark ziehend. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Recht zahlreich in den Salzwiesen, dem Bothsand und der Colberger Heide nistend, ferner an vielen Binnenseen, so dem Muxal, Passader See, den Plöner, Preetzer Seen etc. Am 7. Juli ein Dünenjunges bei Stein gegriffen.

201. ***Totanus glottis,*** Bechst. — Heller Wasserläufer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 23. August ein Männchen am Lech bei Meitingen geschossen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 7. Juli das erste Exemplar bei Stein, acht Tage später waren schon mehrere dort, welche sich schliesslich zum August in kleinen Trupps von 6—14 Exemplaren vereinigten. Mitte August schoss W. ein Stück auf einer kleinen

Insel im Wellsee (Binnensee an der Chaussee Kiel-Hamburg). Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 11. Mai ein Männchen erhalten.

202. ***Totanus ochropus,*** L. — Punktirter Wasserläufer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 4. April mehrere am oberen Lech und an der Wertach gesehen; 2. September 1 St. am Lech geschossen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hessen-Nassau.** *Cassel* (Walter). Alljährlich im April und Anfang Mai einzeln an der Fulda und Nieste, stets in der Nähe des Waldes. Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 9. April zuerst gesehen; bei *Schwellin* am 18. Mai ein Paar. — Kl.-R., 22. Juli Paar mit seinen Jungen. — 18. August Abends 8 Uhr 1 St., — 19. August ebenso. — 23. August mehrere, die letzten. Prov. **Rheinlande.** *Altenkirchen* (Sachse). 3. April ein ♀ erlegt; war heuer rar. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Im Frühjahr vereinzelt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Die ersten wurden am 14. Juli bei Stein beobachtet. Mitte August erlegte W. ein ♀ auf einer Insel im Wellsee. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 6. August einige Exemplare beobachtet.

203. ***Totanus glareola,*** Linn. — Bruchwasserläufer.

Bayern. *München* (Parrot). Am 30. April bei Moosach einige Stück gesehen, welche sehr scheu waren.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 17. Juli, Abends 8 Uhr, den ersten hier vorgekommenen, ein ♂ ad., geschossen. Derselbe befand sich in der Mauser. Obere Schwanzdecken zum Theil in der Mauser; die hellen Keilflecke namentlich der Tertiärschwingen und der mittleren Schwanzfedern stark abgenutzt. Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 29. Juli ein Stück geschossen. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 3. Juli mehrere Paare auf der Heide und den Wiesen. Brütet nicht selten daselbst. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). War im August an der Fern-Au in der Colberger Heide sehr zahlreich, aber immer einzeln. Brütet dort nicht. Am 21. November lockten wir einen durch Pfeifen heran.

204. ***Actitis hypoleucus,*** Linn. — Flussuferläufer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 23. August 5 bis 6 Stück am neuen Kanal auf der Wanderung.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 18. April 4 St. am Lech, davon 1 geschossen; nistet alljährlich auf den Lech-Inseln. — *Burgpreppach* (Link). Am 21. Mai am Main mehrere beobachtet. — *München* (Parrot). Bei Hanau am „Missisippi“ wurde der Vogel im September beobachtet und auch bei Schwanheim und Höchst am Main.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Kommt vereinzelt vor.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 22. Mai mehrere Stück Abends über die Stadt ziehend; am 26. Mai mehrere auf den Wiesen an der durchfliessenden Au. Am 28. Juli Abends über die Stadt ziehend. Am 11. September ein Exemplar am Strand. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Mitte Mai wurden 2 Exemplare hinter Dietrichsdorf erlegt. Am 14. Juli 2 im Jugendkleid geschossen an der Fern-Au in der Colberger Heide. Ziemlich zahlreich, z. B. am Eider-Kanal bei Knoop. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 10. August sehr zahlreich an Ems und Werse beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Die Bemerkung im Jahresberichte 1885 p. 73: „der Flussuferläufer sei in der Oberlausitz gar nicht so selten", rührt von Krezschmar (*Zittau*) her, Jährig meint, dass es nicht für die ganze Oberlausitz gelte. — *Wurzen* (Heym). Der erste den 13. April.

205. ***Machetes pugnax,*** Linn. — Kampfschnepfe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 15. August wurde ein junger Vogel bei Buchloe geschossen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütet nicht zahlreich in den Salzwiesen. Im Frühjahr wurden von den ♂♂ immer 2 bestimmte Plätze — kleine Erhöhungen — zum Kämpfen benutzt. In deren Nähe fanden sich die Nester, 14 im ganzen, mit je 3 und 4 Eiern, welche zum weitaus grössten Theile ausgekommen sind.

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

206. ***Tringa alpina,*** Linn. — Alpenstrandläufer.

Bayern. *Ludwigshafen a/Rh.* (Lauterborn). Im Octbr. wurden 3 dieser Vögel am Rande eines Weihers erlegt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 8. August grosse Schaaren auf dem freien Meeresboden unsers Hafens. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Sehr häufiger Brüter. Zur Brutzeit enorm zutraulich, später, wenn in Schaaren beisammen, scheu. Im Juli und August Schwärme von 200 Exemplaren auf dem Watt. Am 20. December zuletzt bemerkt, 10—15 Stück, (bei starkem N.W. und Schneefall), welche vor unseren Füssen hochgingen.

207. ***Tringa Schinzi,*** Chr. L. Brehm. — Schinz' Alpenstrandläufer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 14. Juli die ersten auf Stein eingetroffen. Hält sich nicht von *cinclus* gesondert.

208. ***Tringa Temmincki,*** Leisl. — Temminck's Zwergstrandläufer.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 7. April 1 Stück am Lech bei Augsburg erlegt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 15. Juli ♂ jun. an einem kleinen Wassertümpel im Bothsand geschossen.

209. ***Tringa minuta,*** Leisl. — Zwergstrandläufer.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 23. August mehrere am neuen Kanal bis in den September hinein sich aufhaltend.

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

210. ***Limicola platyrhyncha,*** Temm. — Kl. Sumpfläufer.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 7. Juli einige, 24. August 10—11 Stück, 18. September einige in den Salzwiesen constatirt. Am Pfifftor-ie (Zungen-R) erkenntlich, nicht scheu; Flug *hiaticula*-artig; fliegt gleich sehr hoch; zwei erlegt.

211. ***Calidris arenaria,*** Linn. — Ufersanderling.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 18. December 4 Stück auf einem Sandriff bei Stein, von denen L. eins schoss.

212. ***Himantopus rufipes,*** Bechst. — Grauschwänziger Stelzenläufer.

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor (?? Red.).

213. ***Recurvirostra avocetta,*** Linn. — Avocettschnäbler.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Ein Paar brütete auf den Salzwiesen, dasselbe zog 3 Junge hoch. Das brütende ♀ fing Werner 3 mal an einem Tag lebend. Die 3 Jungen wurden später in einer Stunde von den Bootführern hingerichtet. Auch in früheren Jahren brütete dort wohl ein Paar. Sehr scheu. „Pickschooster" — Name bei den Eingebornen.

214. ***Bernicla torquata,*** Bechst. — Ringelgans.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 19. Mai Abends gegen 10 Uhr eine bedeutende Schaar nach N.O. ziehend.

215. ***Anser cinereus,*** Meyer. — Graugans.
und
216. ***Anser segetum,*** Meyer. — Saatgans.

Die eingelaufenen Notizen werden zugleich mit den Verbreitungs-, bezüglich Zugkarten veröffentlicht werden.

217. ***Cygnus olor***, Gm. — Höckerschwan.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). NB. Wurde voriges Jahr fälschlich für *C. musicus* Bechst. gehalten und als solcher beschrieben. Am 21. Januar gesellte sich zu den 2 vorhandenen (wilden oder verwilderten?) Höckerschwänen plötzlich noch ein dritter. Am 20. April brütete das schon voriges Jahr erwähnte Paar am Ufer des sog. Klosterweihers, 3/4 Stunden von Lindau entfernt. Das Nest, zwischen dem Weiher und einem mit dem Ufer parallel laufenden Bache befindlich, bestand aus Schilf und barg 6 Eier, auf welchen das Weibchen unablässig sass, während das Männchen Wache hielt. Nach ca. 7 Wochen krochen zuerst 3, Tags darauf 2 Junge aus; ein Ei war durch einen rohen Menschen vernichtet worden. Der Schnabel der Jungen war schwarz, der Flaum sammtartig von mausgrauer Färbung. Die Jungen konnten nur selten beobachtet werden, da das ♀ dieselben fast beständig unter ihren Flügeln verbarg. Nach einiger Zeit wanderte die Familie in die benachbarte Ach, blieb aber daselbst nur einige Tage. Am 3. Juni Morgens 1/2 8 Uhr zog die ganze Familie auf offener Landstrasse von der Ach in den Bodensee, und zwar in den Theil zwischen Bahndamm und Brücke. Voran schritt das ♂, ihm folgten die 5 Jungen und den Schluss bildete die Mutter. Da dieser Weg eine halbe Stunde Länge beträgt, so blieb diese seltene Procession nicht lange unbeachtet und mehrere Menschen folgten in entsprechender Entfernung, den seltenen Vorgang mit Interesse beobachtend. Bei dem Eisenbahnübergange versuchte ein Bahnwächter, um sie vor einem Ueberfahren durch einen Zug zu bewahren, sie auf der Fahrstrasse weiter zu leiten, sie gingen aber in einem an der Bahn befindlichen Graben ruhig weiter. Bei einer Stelle angelangt, die wohl für die Alten passirbar, nicht aber für die Jungen, machten sie Kehrt und erreichten auf einem Umwege glücklich den See. Die Jungen schienen sehr ermüdet zu sein, denn auf dem letzten Theile des Weges setzten sie sich öfters nieder, um auszuruhen. Nun bewohnt die Familie den See zwischen Damm und Brücke, macht auch grössere oder kleinere Ausflüge, wobei immer das ♂ den Zug eröffnet und das ♀ denselben beschliesst.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Ostpreussen.** *Saalfeld* (Kuhn). Brutvogel; am 3. März die ersten; 6. April Mehrzahl. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütet in halbwildem Zustand auf der unteren Swentine. (Cf. meinen ausführlichen Bericht in den „Ornith. Frühlingsexcursionen“ l. c.) Am 14. Mai sassen die ♀♀ fest auf den Eiern. Ausserdem giebt es noch einige Plätze in Holstein, wo vollständig wilde Schwäne nisten, Abkömmlinge jener Colonien, welche vor 50 Jahren gehegt und weidmännisch beschossen wurden (Oken's Isis). Das Benehmen dieser „wilden“ Schwäne weicht von dem der cultur-

beleckten auf der Swentine wesentlich ab. Da es mir erst in 1887 gelang, einen derartigen Brutplatz aufzufinden, so wird darüber später berichtet werden (L.). Auf Wellsee brütet jedes Jahr ein Paar. Ein Schwan hält sich dort auf, welcher ungepaart wahrscheinlich an einer Flügelverletzung leidet, denn er fliegt nicht. Bei Annäherung von Hunden sehr wüthend und kommt näher in Büchsenschussweite.

218. ***Cygnus musicus,*** Bechst. — Singschwan.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 26. December wurde von Herrn Carl Clérmencon bei Cham (Oberpfalz) auf dessen Jagdgebiet ein Singschwan erlegt, das erste Exemplar, das seit 40 Jahren in dieser Gegend erbeutet wurde. — *München* (Hellerer). Wintergast, aber nicht häufig. Im Jahre 1874 fielen 9 Stück in der Amper bei Bruck ein und wurden 5 davon vom Jagdpächter in 8 Tagen erlegt.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Im strengen Winter beobachtet.

Mecklenburg. *Dreveskirchen* (von Viereck). Am 10. März von S.W. nach N.O. bei S.W.-Wind und bedecktem Himmel ziehend.

Oldenburg. Im *Saeterlande* und bei *Triewythe* nicht selten angetroffen (Meistermann).

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Caschow* (Feist). 20. März 5 Stück in südlicher Richtung ziehend. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 20. März Nachmittags drei Stück in geringer Höhe über die Stadt hinweg ziehend. Am 18. März und in den Tagen vorher 8 Stück in einer offenen Wasserstelle des Hafens am Strand; sehr scheu; bei Annäherung des Jägers auf 200—300 Schritt erhoben sie sich und flogen auf die weite Eisfläche hinaus, kehrten jedoch wieder in das kleine offene Wasser zurück. Am 28. März ein Exemplar bei Glücksburg erlegt. — *Hadersleben* (Krohn). Am 17. April mehrere Trupps nach einander, zusammen ca. 200 Stück gegen den Wind nach N. ziehend. Sehr schwerfälliger Flug. Prov. **Westfalen.** *Brakel* (Flechtheim). Am 8. März nach N.O. ziehend. Am 20. October südwärts.

Kgr. **Sachsen.** *Leipzig* (Helm). Den 2. November Vorm. 9 Uhr zogen 6 Stück (*Cygnus* sp. ?) nahe der Stadt in geringer Höhe (mit gerade ausgestrecktem Halse) von N.O. nach S.W. über die Wiesen am Neuen Schützenhause. Als sie die ersten Häuser von Lindenau erreicht hatten, geriethen sie, wahrscheinlich durch die vor ihnen liegende grosse Häusermasse, die qualmenden Schornsteine und den Lärm in den Strassen verwirrt in Unordnung, flogen, bogenförmig, zu je 3 angeordnet, dem neuen Schützenhause wieder zu und verschwanden dann im Rosenthale. Obgleich ich sofort alle Wiesenflächen und Flussarme absuchte, konnte ich

nichts mehr von ihnen entdecken. Kurze Zeit darauf erhielt aber der Conservator am hiesigen Zoologischen Museum aus Gross-Wiederitzsch einen jungen Schwan, welcher dort bei einer Treibjagd geschossen worden war. Bei einem Treiben wurden nämlich 5 Stück umzingelt und beim Auffliegen derselben der Junge erlegt. Ein anderes junges Exemplar soll zu derselben Zeit dem hiesigen Zoologischen Garten lebendig überliefert worden sein. Den 2. November Morgens 8 Uhr Bar. 759,5, Therm. + 4°, S.W., trübe, Nebel; Nachm. 2 Uhr Bar. 759,7, Therm. 6,6°, W.S.W., trübe. Den 1. November Abends 8 Uhr Bar. 757,6, Therm. + 2,5° O., klar.)

219. ***Tadorna cornuta,*** Gm. — Brandente.

Bayern. *Starnberg* (Weigenthaler). Kommt nur auf dem Durchzuge einzeln vor.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Zuweilen im Herbst.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütet bei Kitzeberg und Stein, weitab vom Wasser in Knicks. Die Bruten kommen nicht alle gross, auch schreiten manche Paare gar nicht zur Brut. Das sogenannte Eierablegen habe ich mehrfach bei *tadorna* beobachtet. Eine künstliche Pflege der Brandente, wie sie auf den nordfriesischen Inseln (nicht Sylt allein!) üblich ist, kennt man auf dem holsteinschen Festland nicht. Anno 1885 kam durch das Dorf Stein eine ♀ ad. mit 13 Jungen marschiert, welche sie auf den Aeckern jenseits jenes Orts ausgebrütet hatte, sie gingen im Gänsemarsch. Zwei Bruten kamen 1886 bei Stein hoch, davon wurden 4 im Jugend kleid geschossen. Die Nacht brachten die Brandenten mit ihren Familien auf schwimmenden Seetanginseln zu.

220. ***Spatula clypeata,*** Linn. — Löffelente.

Bayern. *Ludwigshafen a. Rh.* (Lauterborn). Auf der Friesenheimer Insel bei Mannheim wurde eine Löffelente erlegt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). 4. April ein Paar auf dem Durchzuge. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Ein Paar brütete in der Colberger Heide. Auf dem benachbarten Barsbecker See wurden im August 2 geschossen. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 18. Mai ein Männchen hier erlegt. Ob Brutvogel?

Kgr. **Sachsen.** *Dresden* (Helm). Am 22. April ein ♂ an der Elbe bei Klein-Zaschwitz beobachtet. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Zittau* (Held). Brutvogel auf den Burkersdorfer und Grosshennersdorfer Teichen. (Coll. Held.)

221. ***Anas boschas,*** Linn. — Stockente.

Baden. *Mannheim* (Förster). Auf dem Altrhein am

8. März über 200 St. lagernd bei S.-Wind. Am 20. März noch 8 bis 10 Paare Nachzügler.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 13. Januar bei Lauingen in den Donau-Armen und offenen Altwassern mehrere Hundert dieser Vögel. Am 10. Mai daselbst eine Wildente mit 6 etwa 4—5 Tage alten Jungen gesehen; am 4. Juli ein junges Weibchen von Aichach. Vom 24. September bis Ende December ziemlich viele auf dem Markt zu Augsburg. — *Burgpreppach* (Link). Am 26. und 27. März hielten sich an 20 St. an der Baunach auf. Einzelne brüteten hier. — *München* (Parrot). Häufig beobachtet, z. B. am 6. März 17 St. in der Nähe der Stadt, dann auf dem Starnberger See, an den Ufern der Amper u. s. w. Am 24. April Nest mit 7 kaum bebrüteten Eiern in einem sumpfigen Wäldchen im Riedgras gefunden; am 30. April Nest mit 11 dem Ausschlüpfen nahen Eiern am Rand einer Wasserlache. Am 9. Mai waren in demselben noch 2 faule Eier. Am 21. Juli auf dem Schliersee 5 junge Wildentchen beobachtet. Am 4. October zählten wir auf dem grossen Bischofsweiher bei Erlangen ca. 440 Stockenten. Sie waren scheu und vorsichtig und eilten sogleich vom Ufer, an dem sie ruhend gesessen hatten, hinein in den See; es bot einen prächtigen Anblick, wenn die schönen Vögel sich nach und nach erhoben und in grossen Flügen davonflogen. 2 Tage vorher waren am gleichen Orte nur etwa die Hälfte Vögel. — *Regnitzlosau* (Deeg). Sehr selten hier, wie alle Entenarten wegen Wassermangels hier nur wenig vorkommen. — *Starnberg* (Weigenthaler). Obgleich noch Brut- und Standvogel an vielen Stellen im Gebiet, z. B. am Ammer- und Würmsee und deren Abflüssen, ist sie doch in steter Abnahme begriffen.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Brut- und Standvogel. Einzelne Exemplare brüten hier im Walde und verlassen die Gegend erst nach Eintritt stärkeren Frostes. Im letzten Winter erschien die Stockente in grossen Schaaren (4—500 Stück) an der Ohre, welche erst Mitte März nach Eintritt des Thauwetters nach Norden zogen. An geschossenen Exemplaren konnte gesehen werden, dass sie sich hier schon gepaart. Die Stockente brütet hier häufiger im Mittelwalde, führt aber ihre Jungen sofort, sobald sie laufen können, nach dem nächsten Wasserloche, und sobald sie fliegen können, nach der Elbe. Im August blieben hier nur einige Schoofe. — *Marienthal* (de Lamare). Am 24. März beobachtet. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Zahlreich im April auf den Teichen. *Wolfshagen* (Dege). 2 Stück im Januar gesehen, sonst sehr selten.

Hessen. *Grünberg* (Limpert). Nicht zahlreicher Brutvogel.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Stand- und Strichvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Haselünne* (Bodemann). Standvogel, zum grössten Theil Wintervogel. Die Wild-

enten haben hier in den letzten Jahren an Zahl sehr abgenommen. — *Moringen* (von Roden). Kommt im Winter oft an der Leine vor. Man sieht häufiger Männchen als Weibchen. Einzelne brüten dort. — *Salzgitter* (Stoot). Ein ♂ hatte im März Weizen und Schnecken im Magen. — *Wilhelmshaven* (Ludwig). Dies Jahr viel häufiger als in den letztvergangenen Jahren. Auch waren Mitte August noch kleine, nicht flugbare Jungenten zu finden. Prov. **Hessen-Nassau.** *Dehrn* (Schmidt). Brutvogel, zahlreich auf den Weihern des Westerwaldes; bei starkem Frost in Flügen bis zu 20 Stück auf der Lahn. Prov. **Sachsen.** *Dessau* (Robitsch). 3. März (— 16° R.), 12., 13., 14. März grosse Schaaren bei Dessau unter alten Eichen auf dem Schnee nach Eicheln suchend. Prov. **Rheinlande.** *Cronenberg* (Herold). 12. März und 28. December auf der Wupper gesehen. Prov. **Schlesien.** *Nandza* (Deditius). Sehr zahlreich. — *Ruhland* (H. Perrin). Ständig; im Winter in gewaltigen Flügen auf dem Binnengraben. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). In den harten Märztagen viele in offenen Wasserstellen auf den Aeckern. Die erlegten Exemplare waren fast lauter Männchen. *Kiel* (Werner und Leverkühn). Aeusserst häufig auf allen ostholsteinschen Binnenseen. Die Nester findet man massenhaft auf den Werdern, Inseln, Ufern etc.; es werden sich daher nur einige wenige Paare zum Brüten weitab auf das feste Land begeben. Sehr viel Nester gehen zu Grunde, davon kommt ein gut Theil auf Conto der Krähen. Auf der Colberger Heide brüten sie nicht. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Vom 18. März bis 3. April mehrfach angetroffen, wie auch *A. querquedula* und *crecca*.

Kgr. **Sachsen.** *Altkoschütz* (Johst). Wenn im Gebirge die grösseren Teiche und Bäche zugefroren, besucht sie die Wilde Weisseritz und den Raitzbach, allerdings nur am Abend und während der Nacht, im Sommer kommt sie dort nicht vor. — *Breitenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 12. Februar an, hatte am 13. April Junge und zog am 20. November ab. — *Höckendorf* (Kühne). Sparsamer Brutvogel. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 26. März auf den überschwemmten Röderwiesen grosse Schaaren beobachtet, in hiesiger Gegend brüteten in diesem Jahre auffallend wenig. — *Kamenz* (Jährig). Mitte September hielten sich auf dem Deutschbaselitzer grossen Teiche mehrere hundert auf. Dieselben fallen, auf dem Zuge begriffen, dort regelmässig ein und halten längere oder kürzere Zeit Rast. Sie sind ausserordentlich scheu und halten sich daher weit vom Ufer entfernt auf. Mit dem Kahne ist ihnen durchaus nicht zu nahen. Wenn die Schwarze Elster offen bleibt, so halten sich eine Anzahl auch während der Wintermonate hier auf. — *Mautitz* (Marx). Sommerbrut- und Winterstrichvogel. — *Schellenberg* (Zämpfe). Durchzugsvogel. *Stauchitz* (Arnold). Brutvogel in den Schieritz-Wiesen, wenige Paare auch sonst an der Jahna. — *Uhyst* (Kluge). Kommt

vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel, im Winter sind grosse Schaaren auf der offnen Mulde.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft im Februar.

222. ***Anas acuta,*** Linn. — Spiessente.

Bayern. *München* (Hellerer). Seltener Wintergast am Kochelsee. Heisst „Spitzente".

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). „Fasanente" genannt, kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Am 20. März 4 durchziehende ♂ im Muldenthale erlegt.

223. ***Anas strepera,*** Linn. — Schnatterente.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 1. März an, brütete am 1. Juli und zog am 16. October ab.

224. ***Anas querquedula,*** Linn. — Knäckente.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 6. April 2 Männchen von Schongau; 11. September ein junges Männchen von Kaufbeuren und ein junges Weibchen von Oberdorf. Am 22. October waren einige auf dem Markte. — *Burgpreppach* (Link). Am 11. Mai wurde ein Männchen an der Baunach erlegt in Gesellschaft eines Weibchens; jedenfalls brüteten diese hier. — *München* (Hellerer). Standvogel auf allen oberbayer. grösseren Seen. Heisst „Halbente". (Parrot.) Zwischen den beiden Bischofsweihern bei Erlangen wechselten beständig 60—70 Knäckenten in kleinen Flügen hin und her. Sie waren scheu. An den paar Tagen unseres Aufenthalts dort sahen wir sie immer wieder. Auch auf den Neuhäuser und Poppenwieder Teichen hielt sich ein kleiner Flug auf.

Braunschweig. *Riddagshausen* (Leverkühn). Anfang April beobachtet.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 20. August, Abends, 2 Stück, davon ein ♂, in der Mauser geschossen. — *Schwellin* (Ziemer). 19. April ein Paar gesehen. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, am 3. April zuerst bemerkt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 18. August wurde ein ♂ an der Fern-Au auf der Colberger Heide erlegt. Ein Paar muss in der Heide gebrütet haben, denn es sind nachher dort junge Vögel erlegt. (W.)

Kgr. **Sachsen.** *Reichenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 8. März an, hatte am

1. Juli Junge und zog am 25. October ab. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Durchzugsvogel.

225. ***Anas crecca***, Linn. — Krickente.

Bayern *Augsburg* (Wiedemann). Am 23. März ein St. am Telegraphendraht bei Bobingen verunglückt. Am 24. September, 22. October und 31. December mehrere auf dem Markte. Am 25. September und 26. November 2 St. bei Augsburg geschossen. *München* (Hellerer). Standvogel wie die vorige und wird ebenfalls „Halbente" genannt. (Parrot). Am 23. Mai an der Amper unweit des Ammersees beobachtet. Wird oft auf den Markt gebracht. — Bei Hanau beobachtete ich am 25. September am „Missisippi" ein schönes Weibchen. Durch den schrillen Pfiff einer dicht vorbeifahrenden Locomotive erschreckt, flog es aus dem Sumpf auf eine kleine Wasserpfütze und liess sich da aus ziemlicher Nähe betrachten. — *Regnitzlosau* (Deeg). Nistet einzeln hier.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). 2—3 Paare brüten hier, im Uebrigen Durchszugvogel. — *Marienthal* (de Lamare). Am 5. Juli gesehen. — *Rübeland* (Busch). Einige Male bemerkt. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Einzelne Paare im April.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Seltener Brutvogel.

Kgr. **Preusssen**. Prov. **Hannover**. *Moringen* (von Roden). Kommt an der Leine vor. Prov. **Pommern**. *Klein-Reichow* (Ziemer). 5. April Vorm. die erste gesehen. Prov. **Schlesien**. *Nandza* (Deditius). Zahlreich. — *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, einige überwinterten. Prov. **Schleswig-Holstein**. *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im August hielten sich enorme Mengen, ca. 800, auf dem Wellsee etwa 2 Wochen lang auf. Etwa 2 Dutzend wurden in der Colberger Heide geschossen. Im October bei Stein Schaar von 6 Stück in ganz kleinem Salzwassertümpel, rings von Seegras umgeben. Beim Schuss auf 50 Schritt erhoben sich 5, die 6. fehlte und war nicht zu sehen. Nach minutenlangem Suchen mit grossem Haken schwirrte mit heftigem Flügelschlage die Ente heraus und verschwand!

Kgr. **Sachsen**. *Breitenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 5. März an, brütete am 4. Juli und zog am 16. October ab. — *Höckendorf* (Kühne). Sparsamer Brutvogel, am 13. November wurde noch ein Exemplar beobachtet. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 7. Juli am Grossen Spitalteiche die beiden Alten mit noch nicht flugbaren Jungen beobachtet. — *Liebethal* (Lübeck). Brutvogel auf den Teichen der Rittergüter Schwessnitz und Grüngräbchen, sowie auf den zur Herrschaft Brauna gehörenden. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig*, *Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Standvogel.

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Durchzugsvogel im September.

226. ***Anas penelope,*** Linn. — Pfeifente.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Im letzten starken Nachwinter hier auf der Ohre beobachtet. — *Riddagshausen* (Leverkühn). 6 Stück am 23. April ziehend.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Nandza* (Deditius). Selten. — *Ruhland* (H. Perrin). Auf dem Frühjahrszuge im April paarweise. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulssen). Am 15. März ein Stück erlegt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Etliche Male im Herbst auf den Wasserlachen der Colberger Heide und dem Barsbecker-See. Im Spätsommer 10 St. auf dem Wellsee; eine erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 26. März unter einigen Schaaren verschiedener Enten auf den überschwemmten Röderwiesen auch die Stimme der Pfeifente vernommen.

227. ***Fuligula nyroca,*** Güldenst. — Moorente.

Braunschweig. *Riddagshausen* (Leverkühn). Ziemlich zahlreich im Anfang April auf den Teichen. Brutvogel.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Leverkühn). Auf einem kleinen See in Ostholstein fand ich sie brütend; zahlreich auf den Plöner Seen zur Brutzeit gesehen.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Ankunft an den Teichen bei Breitingen und Haselbach den 8. März, Abzug den 25. October, hatte Junge am 25. Juli. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 1. October Vorm. 9 Uhr strichen 3 St. vom Ubigauer Mühlteiche ab. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbiz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

228. ***Fuligula ferina,*** Linn. — Tafelente.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 23. März ein Männchen von Lauingen erhalten.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Ebenfalls im starken Nachwinter hier beobachtet.

Hamburg (Krohn). 11. März ein Exemplar erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Traf an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 5. März ein, brütete am 8. Juli und zog ab den 24. October. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). 1 ♂ erlegt 25. Januar an der Blaulech.

229. ***Fuligula marila,*** Linn. — Bergente.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Im Nachwinter hier auf der Ohre beobachtet.

230. ***Fuligula cristata,*** Leach. — Reiherente.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Leverkühn). Sicher auf den Plöner Seen zur Brutzeit beobachtet.

231. ***Clangula glaucion,*** Linn. — Schellente.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 12. Januar ein Männchen von Laupheim. — *München* (Hellerer). Zugvogel; wird immer seltener. Vom Kochelsee ein ♀ erhalten am 2. November.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Im Nachwinter hier auf der Ohre beobachtet.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Auf dem Herbstzuge häufig.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Moringen* (von Roden). Kommt im Winter an der Leine vor, ist jedoch selten. Prov. **Sachsen.** In einzelnen Exemplaren im März auf der überschwemmten Feldmark *Guben* bei *Torgau* (Pietsch). Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 13. März 30—40 Stück auf der Au bei Glücksburg. In den Wildhandlungen hingen meistens Schellenten; Eis- und Reiherenten wurden trotz der harten Zeit nicht bemerkt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). In Mengen auf dem grossen Plöner See. Am 18. December war ein ♂ auf dem Meer bei Stein; auf 20 Schritt geschossen. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 3. April ein Männchen erhalten.

232. ***Harelda glacialis,*** Leach. — Eisente.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Einige Thiere im starken Nachwinter auf der Ohre beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Sachsen.** In einzelnen Exemplaren im März auf der überschwemmten Feldmark *Guben* bei *Torgau* (Pietsch). Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 21. November sah Werner die erste Eisente bei Friedrichsort in den Hafen hinein ziehen (♂). Am 8. 9. December bei Bülk wenig Eisenten auf dem Meer. Erfolglose Jagd. Bis Ende December zeigten sich des gelinden Wetters wegen sehr wenig „Auliten“ oder „Klashahnen“. Es kommen fast nur ♂♂ in die Kieler Bucht!

Kgr. **Sachsen.** *Uhyst* (Kluge). Kommt vor.

233. ***Oedemia fusca,*** Linn. — Sammetente.

Bayern. *Burgpreppach* (Link). Am 4. December fiel ein Männchen auf einer Wiese an dem Ufer der Waisach ein und wurde erlegt.

234. ***Somateria mollissima,*** Linn. — Eiderente.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Februar ♂ und ♀ mit einem Schuss in der Wyker Bucht am Strand geschossen (Kieler Hafen).

235. ***Mergus merganser***, Linn. — Grosser Säger.

Baden. *Mannheim* (Förster). Ein Männchen wurde am 16. März auf dem Rheine geschossen. Am 20. März 40 Stück auf dem Altrhein weit zerstreut. Am Abend, 5 Uhr, hatten sie sich alle in der Mitte dieses seeartigen Gewässers gesammelt, schossen wie toll durcheinander und schlugen das Wasser mit den Flügeln. Am 18. April noch ein Paar bemerkt.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 1. März ein Männchen von Schongau, am 12. Januar ein Männchen von Bidriching. — *München* (Hellerer). Winterzugvogel auf den Bayer. Seen. Wurden vom Octbr. bis Dezbr. mehrere ♂ und ♀ erlegt und ausgestopft.

Braunschweig. *Calvörde* (Uhde). Im Nachwinter auf der Ohre beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Pommern.** *Klein-Reichow* (Ziemer). 19. März, frischer S.O., kalt: ein Paar auf dem Mühlenteiche bei Crampe (2 km südlich von hier); das ♀ von Herrn Rittergutsbesitzer Stark geschossen. Die ersten, welche meines Wissens hier in der Gegend vorgekommen sind. Prov. **Sachsen.** Traf bei *Torgau* am 14. Februar in mehreren Exemplaren auf der Elbe ein. Bis 27. März noch grosse Schaaren auf der überschwemmten Feldmark *Guben*, 5 km von Torgau (Pietsch). Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 17. Januar ein Weibchen erlegt; am 13. März mehrere bei Glücksburg. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Vom Boot aus 3 Stück an einem Tage im Februar geschossen. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 9. Februar ein Männchen im Prachtkleid und am 27. Ferbuar ein junges Männchen erhalten.

Kgr. **Sachsen.** *Colditz* (Pusch). Im Winter 1885 und 86 hielten sich bei grossem Frost viele hier auf und wurden zahlreich erlegt. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 10. Februar bei 4⁰ Kälte 1 Exemplar bei Niederwartha a. d. Elbe, den 23. März bei S.O.-Wind und nebligem Wetter ein schönes ♂ bei Elsterwerda erlegt. — *Wurzen* (Heym). Hier „Sägetaucher“ genannt, Durchzugsvogel, merkwürdiger Weise immer nur ♀ erlegt.

236. ***Mergus serrator***, Linn. — Mittlerer Säger.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Sachsen.** Zwei Exemplare wurden während des März auf der überschwemmten Feldmark *Guben* bei *Torgau* beobachtet (Pietsch). Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Ein Männchen im Prachtkleid erlegt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 19. December wurde in Stein auf dem Watt ein ♀ gefangen, welches im ganzen 14 Fische im Kropf hatte, nämlich 3 zehn Centimeter lange Perca fluviatilis und 11 Gasterosteus aculeatus. Seit 10 Tagen war anhaltender Frost, das Meer bei Labö und Stein weit hinaus zugefroren.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 28. Januar in der Nähe von Elsterwerda ein ♂ erlegt. Bis zum 22. März 4 Stück eingesandt, 2 davon in hiesiger

Gegend, die anderen 2 (♂ und ♀) a. d. Elster bei Elsterwerda erlegt.

237. ***Mergus albellus,*** Linn. — Kleiner Säger.

Baden. *Mannheim* (Förster). Am 20. März etwa 10 St. auf dem Altrhein.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 12. Januar ein Weibchen von Immenstadt erhalten. — *München* (Hellerer). Kommt im Winter (wie *M. merganser*) auf den bayer. Seen vor. Am 27. December vom Chiemsee ein ♂ erhalten.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Sachsen.** In einzelnen Exemplaren im März auf der überschwemmten Feldmark *Guben bei Torgau* (Pietsch). Prov. **Schleswig-Holstein.** *Flensburg* (Paulsen). Am 10. März ein Exemplar erlegt. — *Kiel* (Werner und Leverkühn). Im Frühjahr, etwa Februar, wurde ein ausgezeichnet schönes ♂ im Hafen von einem Bootführer geschossen.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Den 19. December wurde bei Zabeltitz ein ♀ geschossen.

238. ***Alca torda,*** Linn. — Tordalk.

Mecklenburg. *Doberan* (von Klein). Im Frühjahr auf dem Conventer See nahe der Ostsee in einer Fischreuse gefangen. (Tetzner.) Das Exemplar befindet sich im Besitz des Droguenhändler Soldat.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 16. November waren die ersten eingetroffen, es wurden fünf an diesem Tag davon erlegt; sie waren gar nicht scheu und liessen sich auf 10 Schritt mit dem Boot nahe kommen. „Papageitaucher" bei den Fischern.

239. ***Podiceps cristatus,*** Linn. — Haubentaucher.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 21. Mai ein Männchen bei Oettingen erlegt. — *München* (Hellerer). Auf den oberbayerischen Seen Sommer und Winter. Im Rohrsee (Fortsetzung des Kochelsee) hat er früher gebrütet, seitdem jedoch dort im Sommer der Fremdenverkehr grösser geworden, nicht mehr; doch sieht man ihn dort nicht nur im Frühjahr und Herbste, sondern auch im Sommer, aber nicht ständig. (Parrot.) Auf einem Neuhauser See und auf dem kleinen Bischofsweiher bei Erlangen beobachtet. — *Starnberg* (Weigenthaler). Wird im Winter hier oft geschossen.

Braunschweig. *Braunschweig* (Binder). Zuerst am 27. März auf den Riddagshäuser Teichen bei S., warm. (Leverkühn.) Am 23. und 28. April ebendort, noch keine Eier in den fast fertigen Nestern.

Hamburg (Krohn). 11. März ein Exemplar erlegt.

Lippe. *Schieder* (Märtens). 1 Paar brütet auf dem Norderteiche.

Mecklenburg. *Eichhof* (Schmidt). Ein Stück vom Hühnerhabicht geschlagen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Luckenwalde* (Stökkenius). Im Frühjahr 1885 fing ich mit einem Fischer zusammen 2 Haubentaucher, welche in die Fischnetze hineingelangt und ertrunken waren. Prov. **Pommern.** *Blumenfelde* (Krause). 14. Juni 3 Nester mit 5, 3 und 2 zum Ausfallen reifen Eiern. Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Nur am 5. April ein Exemplar beobachtet, sonst nicht bemerkt. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Ein sehr häufiger Brüter auf allen ostholsteinischen Seen; in Massen auf dem grossen Pläner See, wo Leverkühn ihn in Colonien nistend fand. (Cf. Monatsschrift d. Deutsch. Ver. Schutz. Vogelwelt. Nr. 9—12 1886.) Am 24. Juni auf dem Wellsee 8 verstreut liegende Nester mit zum Theil stark bebrüteten Eiern. Am 1. August Alte mit 3 Jungen auf dem Drecksee. Wenn Winters die Seen zufrieren, erscheint er zahlreich auf dem Kieler Hafen. Am 9. December schoss ein Bootführer in meiner Gegenwart einen „Rothfusshahn" bei Bülk. (L.) Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 11. März ein Exemplar auf der Ems erlegt.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 29. März an, hatte am 26. Juli Junge und zog am 25. October ab. — *Kamenz* (Jährig). Weniger zahlreich auf den Deutschbaselitzer Teichen als *Pod. rubricollis.* — *Plauen* (Bachmann). Früher regelmässig wiederkehrender Zugvogel und wiederholt erlegt. Seit mehreren Jahren nicht wieder zu Gesicht bekommen. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Weissig, Kolbitz* etc. (Goers und Schumann). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

240. ***Podiceps rubricollis,*** Gm. — Rothhalsiger Steissfuss.

Bayern. *Starnberg* (Weigenthaler). Wurde im Winter schon mehrmals geschossen.

Braunschweig. *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 23. und 28. April beobachtet. Am 28. enthielten 2 Nester je 4 Eier.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; auf jedem grösseren Karpfenteiche paarweise zu finden. Die ersten am 28. März beobachtet.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 30. März an, hatte am 26. Juli Junge und zog am 22. October ab. — *Kamenz* (Jährig). Brutvogel auf allen hiesigen grösseren Teichen.

241. ***Podiceps arcticus,*** Boie. — Hornsteissfuss.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 19. November wurden 2 junge Vögel bei Feldaffing (Oberbayern) geschossen und zum Ausstopfen hierher gesandt.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Vor etwa 8 Jahren ein Exemplar todt in einem Garten aufgefunden.

242. ***Podiceps nigricollis,*** Sundev. — Ohrensteissfuss.

Bayern. *München* (Parrot). Ein hiesiger Präparator erhielt vom Starnberger See 2 Vögel dieser Art.

Kgr. **Sachsen.** *Breitenbach* (Pässler). Ankunft an den Teichen von Breitingen und Haselbach am 1. April, Abzug den 14. October, hatten Junge am 16. Juli.

243. ***Podiceps minor,*** Gm. — Zwergsteissfuss.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 6 Stück hielten sich den Winter hindurch im Stadtgraben zu Augsburg auf. Zahlreich auf den Weihern bei Kaisheim, woselbst sie auch brüten. 6. October wurde ein altes Männchen lebendig auf einer Wiese gefangen. Am 20. November sind wieder 3 Stück und gegen Ende December 4 St. im Stadtgraben angekommen. — *München* (Hellerer). Nicht nur in den oberbayrischen Seen, sondern auch auf grösseren Weihern, Altwassern u. s. w. als Brutvogel heimisch. Ich erhielt im Laufe dieses Sommers 3 Stück gesendet, 1 vom Kochelsee am 14. August, 1 von Dietramszell am 6. September (v. Schilcher), 1 von der Salzach, lauter junge Exemplare, die da erbrütet wurden. Im Volksmunde heissen sie „Duckente", auch „Taucherl". (Parrot.) Sehr häufig auf den Bischofsweihern bei Erlangen; wird dort „Duckerle" genannt. — *Starnberg* (Weigenthaler). Kommt im Winter hier vor.

Braunschweig. *Helmstedt* (Menzel). Brutvogel. Nest am 27. Mai mit 6 frischen Eiern. — *Riddagshausen* (Leverkühn). Am 23. April gesehen.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Brutvogel am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Brandenburg.** *Eberswalde* (Eckstein). Am Stadtsee am 21. October beobachtet. — *Luckenwalde* (Stöckenius). Nicht selten; im Winter scheint er nur bei strenger Kälte abzuziehen, denn es wurden am 18. December mehrere auf einem Teiche gesehen und am 9. Januar 1887 zwei Stück auf einem offenen Waldbache erlegt. Prov. **Hannover.** *Mariensee* (Rose). Am 29. October fassten wir einen kleinen Taucher beim Fischen ab und führten ihn gefangen nach Haus, um ihm nachher die Freiheit wieder zu schenken. — *Moringen* (von Roden). Lebt hier an der Leine auch im Winter. Prov. **Hessen-Nassau.** *Wehlheiden* (Ochs). Ende Mai Nest mit 7 Eiern. Prov. **Sachsen.** Bei *Torgau* wurde ein Stück am 2. März bei strenger Kälte und heftigem O.-Wind auf dem Lande mit der Hand gefangen (Pietsch). Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel; einzelne waren den Winter hindurch auf dem Binnengraben. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Hält sich jeden Winter an der Mündung der Swentine in ca. 10 Exemplaren auf. Nicht häufig als Brutvogel.

Kgr. Sachsen. *Breitenbach* (Pässler). Kam an den Teichen bei Breitingen und Haselbach am 4. April an, hatte am 12. Juli Junge und zog am 6. November ab. — *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 20. Januar ein ♂ erlegt, gegen den 23. ein Exemplar täglich auf einer offenen Wasserstelle im Rodermühlgraben in der Vorstadt, in der Mitte vom Gebäuden, unter den Fenstern eines lärmenden Tuchfabrikbetriebes zu beobachten. Dasselbe brachte zeitweilig kleine Fische an die Wasseroberfläche. — *Pirna* (Carl). Nicht selten, am 9. November ein Exemplar erhalten. — *Plauen* (Bachmann). Ziemlich häufig vorkommender Brutvogel, welcher in milden Wintern sein Standquartier nicht verlässt und sich allem Anscheine nach mehr und mehr ausbreitet. In diesem Winter war er fortgezogen. — *Uhyst* (Kluge). Kommt vor. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel. — *Zittau* (Held). „Brutvogel auf den Burkersdorfer und Grosshennersdorfer Teichen; am 28. December wurde mir ein Exemplar von meiner Katze gebracht, welches wahrscheinlich dasselbe war, das sich mehrere Tage an der Mandau gezeigt hatte.“

Schwarzburg-Sondershausen. *Sondershausen* (von Wolffersdorff). Brutvogel, Ankunft am 27. März.

Würtemberg. *Plochingen* (Hopf). 1885. 1. Januar. O.-Wind, Schnee, kalt. Ein Zwergsteissfuss hat sich an einem Telegraphendraht todtgestossen. — *Tübingen* Häcker). Brutvogel an der Blaulech.

244. ***Colymbus arcticus,*** Linn. — Polarseetaucher.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 7. November ein Männchen von Wassertrüdingen erhalten; überwintert jahrlich auf dem Bodensee. Am 7. December wurden bei Vohburg an der Donau 2 dieser Vögel geschossen, von welchen der eine 5 Kilo wog, der andere etwas leichter war. — *München* (Hellerer). Ein Herbst- und Winterdurchzugsvogel, doch nicht häufig. Im Winter 1881 hatte sich ein altes Männchen im Kochelsee in einem Tief-Fischnetz (Seng) gefangen, musste ertrinken und wurde mit den Fischen heraufgezogen. Heuer wurde ein junges Weibchen an der Donau bei Kelheim geschossen und hier ausgestopft. Wurde auch am Chiemsee wiederholt gefangen und erlegt.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 8. und 9. December einzelne „doppelte Schrömer“ vor der Kieler Bucht.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker: 26. November 1880). ♀ juv. (Obers. einfarbig graubraun). Langenargen am Bodensee. 4. December 1882 ♂ juv. bei Sulzbach am Kocher.

245. ***Colymbus glacialis,*** Linn. — Eisseetaucher.

Bayern. *München* (Parrot). Mitte November wurde ein Eistaucher am Main bei Schweinfurt erlegt. — *Oberaudorf*

(Federl). Am 1. December wurde ein Eisseetaucher auf dem Bahnkörper bei Rosenheim lebend gefangen; verendete nach einigen Tagen.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). 27. November 1879: ♀ juv. (Obers. einfarbig schwarzbraun). Schönmünzach im Murgthal.

246. ***Colymbus septentrionalis,*** Linn. — Nordseetaucher.

Baden. *Mannheim* (Förster). Auf der Friesenheimer Insel wurde ein prachtvoller Vogel dieser Art im Herbstkleide geschossen.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Am 8., 9. December einzelne „einfache Schrömer“ („engelke Schremer“) vor der Kieler Föhrde. Seit 1. December Frost. Im ganzen Winter sind recht wenig *Colymbus* in Kiel erlegt und zu Markt gekommen. Die Jagd an Eislöchern in weissen „Isländern“ fiel des weichen Wetters wegen ganz weg.

Würtemberg. *Tübingen* (Häcker). ♀ am 5. December 1879 bei Tübingen. 28. November 1879. ♀ juv. Böblingen. 26. November 1880 ♂ juv. Park Solitude bei Stuttgart.

247. ***Carbo cormoranus,*** M. u. W. — Kormoranscharbe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Einzelne überwintern auf dem Bodensee. In der Nacht vom 28. zum 29. October flog eine Scharbe, vom elektrischen Licht geblendet, in Göggingen an einen dort befindlichen Fabrikkamin und wurde derart verletzt, dass sie zur Erde fiel und gefangen werden konnte.

Kgr. **Sachsen.** *Wurzen* (Heym). Seltener Durchzugsvogel.

248. ***Lestris pomarina,*** Temm. — Mittl. Raubmöve.

Bayern. *München* (Hellerer). Wurde im Dachauermoos an der Amper im Winter 1878 von J. Seibold geschossen.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). „In früheren Jahren wiederholt einzelne Exemplare im September an den Teichen beobachtet und erlegt. Ein am 22. September bei Biehla geschossenes Exemplar befindet sich in meiner Sammlung.“

249. ***Lestris parasitica,*** Linn. — Schmarotzer-Raubmöve.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Vor etwa 4 Jahren hielt sich ein Exemplar im October 14 Tage lang an einem kleinen Teiche bei Brauna auf und wurde erlegt.

250. ***Larus marinus,*** Linn. — Mantelmöve.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Häufig im prachtvoll ausgefärbten

Kleide an den Küsten, gewöhnlich ausser Schussweite. Am 13. November sass ein schönes Exemplar in der Kieler Föhrde, in der Tiefe der Heikendorfer Bucht auf einem grossen Felsblock, abseits von den niederen Collegen *argentatus, fuscus canus* und *ridibundus*. Am 21. November an 30 Stück auf dem Watt bei Stein.

251. ***Larus argentatus,*** Brünn. — Nordische Silbermöve.

Bayern. *Laufen a/Salzach* (Hörterer). Am 7. April 1886 beobachtet.

Hamburg (Krohn). 30. October mehrere Exemplare.

Lippe. *Schieder* (Märtens). In jedem Sommer auf dem Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Hannover.** *Hannover* (Leverkühn). Am 12. October fand ich auf dem Wochenmarkt eine junge Silbermöve im Fleisch, welche aus der Gegend von Nienburg sein sollte. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Brütet nicht an der Ostseeküste. Dennoch sind einzelne unausgefärbte Exemplare auch im Hochsommer vor dem Hafen. Kommt in den Mittagsstunden auch in die Bucht, wo sie mit *ridibundus* und *canus* zusammen gierig die Abfälle der Kriegsschiffe verschlingt. Alte ganz ausgefärbte Exemplare sieht man ungeheuer selten bei Kiel. Ein am 21. December geschossenes Exemplar, bei Stein erlegt, hatte im Oesophagus eine Speckschwarte von ca. 15 cm Länge und 8 cm breite. Prov. Dr. Heller erzählte mir, dass am selben Tage im pathologischen Institut ein Mann gestorben sei, der ein nicht halb so grosses Stück Kalbfleisch heil hinuntergeschluckt habe.

Kgr. **Sachsen.** *Grossenhain* (Neumann und Grünewald). Am 31. Januar ein Exemplar am Strassenteiche bei Kalkreuth, dasselbe war wohl schon auf dem Rückzuge begriffen. 2° Wärme, Thauwetter, Abends O.-Wind und Frost, Nachts bei Thauwetter S.W.-Wind.

252. ***Larus fuscus,*** Linn. — Heringsmöve.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Einzelne wurden den ganzen Winter hindurch auf dem Bodensee beobachtet.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Auch im Uebergangskleide zahlreich, vom Spätsommer an, seltener in dem Hafen. Die alten ausgefärbten Heringsmöven sitzen oft mit ebensolchen Mantelmöven auf Riffen.

253. ***Larus canus,*** Linn. — Sturmmöve.

Hamburg (Krohn). Bei Sturmwetter das ganze Jahr hindurch zu bemerken; im Winter sehr zahlreich.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner

und Leverkühn). Brütet nicht bei Kiel; nächster Nistplatz ist Heiligenhafen. Zu allen Jahreszeiten zahlreich in und vor dem Hafen. Nächst *ridibundus* häufigste Art.

254. ***Rissa tridactyla,*** Linn. — Dreizehige Möve.

Baden. *Mannheim* (Förster). Einzelne erschienen an der Neckar-Mündung schon Ende Juli. Den ganzen December hindurch waren ungefähr 30—40 Stück auf dem neuen Kanal.

255. ***Xema minutum,*** Pall. — Zwergmöve.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Nur einmal erst — im Frühjahr — sicher constatirt.

256. ***Xema ridibundum,*** L. — Lachmöve.

Die eingegangenen Notizen werden zugleich mit der Verbreitungskarte veröffentlicht werden.

257. ***Sterna anglica,*** Mont. — Lachmeerschwalbe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Am 4. April mehrere am oberen Lech gesehen. — *Starnberg* (Weigenthaler). An der Isar und Loisach alljährlich Brutvogel. — *München* (Hellerer). Wird bei *Starnberg* (überhaupt auf den oberbayer. Seen) den ganzen Sommer beobachtet; ist also ohne Zweifel Brutvogel im Gebiet; doch konnte ich noch keinen Brutplatz erkunden. Beim Thierausstopfer Korb waren heuer wohl 6—8 Exemplare eingeliefert worden.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Leverkühn). Anfang Juni war die Colonie auf dem Gotteskooger See in Schleswig (auf den Oster- und Westerkobbehalligen) zwar besetzt, aber ihrer sämmtlichen Eier von den einsam wohnenden Fischern beraubt. Ein Nest enthielt ein zerbrochenes Ei. Die Nester von *St. hirundo* auf den Halligen enthielten dagegen meist Eier.

258. ***Sterna macrura,*** Naum. — Silbergraue Meerschwalbe.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Häufig vor dem Hafen. Brütet in einzelnen Paaren am Strande (östliche Seite) bis Schönberg hin; 24 Gelege gefunden. Nach der Brutzeit versammeln sich offenbar von anderen Nistplätzen aus grosse Schaaren in den Watten bei Stein. Am 14. Juli dort ein noch nicht flügges Junges. *St. macrura* geht nie in den Hafen, höchstens bis an die Einmündung bei Labö.

259. ***Sterna fluviatilis,*** Naum. — Flussseeschwalbe.

Baden. *Mannheim* (Förster). Erstes Gelege von 2 Eiern am 8. Mai gefunden.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). 4. April mehrere am oberen Lech; 11. und 19. April sehr viele daselbst, von denen 1 St. geschossen wurde. Im Frühling, Sommer und Herbst immer

mehrere auf dem Bodensee, von denen auch einige überwintern. *München* (Parrot). Am 30. April beobachtete ich 1 Paar an den Moosacher Weihern bei Nymphenburg. — *Starnberg* (Weigenthaler). Nicht zahlreicher Brutvogel; dagegen im Herbst in grosser Anzahl beim Durchzuge erscheinend.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Vereinzelt am Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin). Brutvogel, zwei Paare. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Hält sich nur im Hafen auf, nie draussen. Colonien: 1. Grosser Plöner-See. a) Langes Warder, 4—600 Paare. b) Alst, 100 Paare. c) Auf allen übrigen Inseln einige verstreute Paare. 2. Schöh-See, 100 Paare. 3. Trammer-See, 20 Paare. 4. Langer See, 50 Paare. (2—4 bei Plön.) Eine Colonie in grösserer Nähe der Stadt Kiel ist mir nicht bekannt. Zwei Mal fand ich todte ♀♀ auf ihren Gelegen nistend. Prov. **Westfalen.** *Münster* (Koch). Am 14. October wurde ein junges Exemplar hier geschossen.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Am 22. Mai 2 Stück aus einer grösseren Schaar bei Deutschbaselitz geschossen. — *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel, am 27. April beobachtet.

260. ***Sterna minuta,*** Linn. — Zwergseeschwalbe.

Bayern. *München* (Hellerer). Kommt auf den oberbayer. Seen und Flüssen vor. 2 Exemplare wurden auch heuer wieder (*Starnberg* und *Rosenheim* am Inn) geschossen und ausgestopft.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Vereinzelt auf dem Norderteiche.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Nicht häufig bei Kiel. Einige brüten bei Stein. Am 7. Juli, als schon die Jungen flogen, war dort noch ein Gelege von 4 (!) Eiern. Nirgends habe ich sie auf den ostholsteinschen Binnenseen angetroffen (L.). Einmal auf dem Welsee Mitte August 2 Exemplare.

Kgr. **Sachsen.** *Wurzen* (Heym). Sommerbrutvogel.

261. ***Hydrochelidon leucoptera,*** M. u. Sch. — Weissflügelige Seeschwalbe.

Lippe. *Schieder* (Märtens). Im Sommer vereinzelt auf dem Norderteiche [? Red.]

262. ***Hydrochelidon nigra,*** Boie. — Schwarze Seeschwalbe.

Bayern. *Augsburg* (Wiedemann). Im Frühjahr einige am oberen Lech gesehen. Einzelne werden das ganze Jahr hindurch am Bodensee wahrgenommen. — *München* (Hellerer). Ebenfalls auf den oberbayer. Seen und Flüssen, doch nicht häufig vorkommend. Am 12. Mai am Ammersee ein ♂ geschossen. (Parrot.) Am 23. Mai am Ammersee längs des ganzen Ufers häufig beobachtet. Vor einem Landungsplatz flogen gegen 30 Vögel über dem Wasser herum.

Kgr. **Preussen.** Prov. **Schlesien.** *Ruhland* (H. Perrin).

Brutvogel, häufig. Prov. **Schleswig-Holstein.** *Kiel* (Werner und Leverkühn). Auf dem Wellsee ist eine Colonie von 18 Paaren. Am 24. Juni waren alle Gelege noch unbebrütet. Ein gewisser Kieler Gymnasiast muss die Eier sämmtlich geholt haben, denn 14 Tage später liess sich keine schwarze Seeschwalbe mehr sehen. — Einen analogen Fall erzählte mir bei meinem Besuch in Zangenberg bei Zeitz der † Pastor W. Thienemann vom salzigen See bei Mansfeld, wo in den 50er Jahren sich eine kleine Colonie von einigen 30 Paaren niedergelassen habe, die aber in Folge totaler Beraubung ihrer Eier die Localität auf Nimmerwiedersehen verlassen habe (L.). — Verschiedentlich auf der Eider im August gelegentlich der Entenjagd beobachtet. In demselben Monat auch einmal auf dem Schulensee. — Eine Colonie ist auf dem grossen Plöner See.

Kgr. **Sachsen.** *Kamenz* (Jährig). Am 22. Mai 4 Stück aus einer Schaar, welche aus Individuen dieser und der Flussseeschwalbe bestand, geschossen. — *Liebethal* (Lübeck). Ziemlich häufiger Brutvogel auf den Teichen der Rittergüter Schwepnitz und Grüngräbchen und der Herrschaft Brauna.

Briefliches über zwei neue Fasanen-Abarten.

Von

Th. Lorenz in Moskau.

1. *Phasianus persicus* Swz., subspec. *talischensis* Lor.

Diese interessante und sehr constante Abart, welche dem *Phas. persicus* Swz. am nächsten steht, einiges aber auch von *Phas. colchicus* L. hat, bewogen mich, ihn von den beiden Arten zu trennen und als Subspecies *talischensis*, da er aus Talisch stammt, zu beschreiben.

Er unterscheidet sich von *Ph. persicus* durch sehr dunkle Oberflügeldecken, die bei der typischen Art gelblich weiss sind, und den weniger zugespitzten und seichter ausgeschnittenen Kropffedern, dann den in der Mitte heller gefärbten Schwanz. Schliesslich wäre noch zu bemerken, dass die schwarze Fleckung der Seiten schmäler als bei der typischen Art ist; dadurch nähert sich diese Abart dem *Ph. colchicus.*

Von *Ph. colchicus* L. unterscheidet er sich durch die dunklere Färbung der Oberflügeldecken, den dunkleren Schwanz und die mehr zugespitzten und tiefer ausgeschnittenen, weniger schwarz gesäumten Kropffedern. Die helle Fleckung der Schulterfedern ist schmäler.

Einige unbedeutende individuelle Abänderungen in der Zeichnung, wie es allgemein der Fall bei den Edelfasanen ist, finde ich auch an meinen fünf, mir zu Gebote stehenden Vögeln, die alle aus der Umgebung Leukoran's (Talisch) stammen.